

ATHENEUM

REVISTA DE IDEOLOGIE ȘI ȘTIINȚA A LICEELOR MILITARE

S U M A R :

MIHAI UȚĂ	Josnicia și măreția omului
C. COJOCARU	Hrana Omului
VALENTIN AL. GEORGESCU	Dreptul roman în lumina noilor concepții ale metodei istorice
D. M. PIPPIDI	«Dominus noster Caesar»

PROBLEME DE ÎNVĂȚĂMÂNT

GENERAL ION S. DEMETRESCU	Menirea Liceelor Militare
CĂPITAN GUSTAV ADOLF ZIKELI	O metodă modernă în selecțiunea valorilor militare.

RECENZII

Général Pélin : *Le Drame Roumain* (Octav Gheorghiu). — I. M. Rascu *Eminescu și catolicismul* (D. Popovici). — Gh. Brăescu : *conășii* (Mihai Uță). — Gh. Bouligand, Ch. Bounetd, A. Grumbach, M. Morand, P. Sergescu, M. Taboury, A. Turpani : *L'evolution des science physiques et mathematiques* (C. Botez).



APARE LA DOUĂ LUNI

— I A Ș I —

PREȚUL 25 LEI

ATHENEUM

Revistă de ideologie și știință a Liceelor Militare

Apare la două luni

General MARTIAN D-TRU,

Directorul Liceelor Militare

Directori :

General DEMETRESCU S. ION,

Subdirectorul Liceelor Militare

Colonel STĂNESCU ION,

Comandantul Liceului Militar Iași

Un comitet de redacție format din inspectori școlari, profesori
și ofițeri dela Liceele Militare

Redactor șef

Prof. Dr. MIHAI UȚĂ

Secretar de redacție

Prof. D. POPOVICI

Redacția și administrația : Liceul Militar, Iași.

Manuscrisele nepublicate nu se înapoiază.

Redacția va hotărî ordinea de publicare a articolelor.

ABONAMENTUL ANUAL 120 LEI

Josnicia și măreția omului

(Blaise Pascal)

Știința omului pornește dela acest principiu : *cunoaște-te pe tine însuși*. Cunoașterea de sine e începutul moralei și temelia oricărei înțelepciuni. Omul trebuie să cunoască natura și condiția sa ; „chiar dacă aceasta, spune Pascal, nu-i va servi omului să descopere adevărul, cel puțin îi servește să-și proporționeze viața" (fr. 66) ¹⁾. Știința omului, care e o știință nouă și superioară celor mai bine alcătuite și mai complete dintre științe, nu poate cunoaște în întindere și în adâncime condiția omească, în aceeași măsură în care matematicile o fac cu numerele și figurile. Puterea ei nu consistă însă în certitudinea și întinderea cunoștințelor, ci în valoarea morală a lor. „Științele lucrurilor exterioare nu mă vor consola de ignoranța moralei, când sunt mâhnit ; dar știința moralei mă va consola întotdeauna de ignoranța științelor exterioare" (fr. 69). De unde decurge că toată superioritatea științei omului stă în puterea ei de consolare.

Omul învață de toate, e adevărat ; ajunge să știe pe degete multe din marile mistere ale universului, studiază aștrii îndepărtați și se poate mândri cu cunoștința lor, însă ignoră cele mai apropiate, mai actuale și mai însemnate lucruri din interiorul său. Toată știința universului, pe care omul a adunat-o cu trudă și răbdare, nu-i spune ce e el, care e soarta sa și ce trebuie să facă. E adevărat că experiența îi spune omului ce e viața, însă numai după ce a trăit-o. Montaigne, care a folosit această experiență cu deosebită îndemânare, afirmă că „on nous apprend à vivre quand la vie est passée". E o cunoștință za-

1) Cităm după numerotația lui L. Brunschvicg.

darnică; cel ce o posedă n'o mai poate folosi, iar cel ce o poate folosi, n'o posedă încă.

Omul s'a lăsat absorbit de cercetările științifice și a uitat de sine. Pe această cale a mers prea departe; știe acum prea multe despre lume și nu știe nimic despre el. Trebuie să se întoarcă și să examineze soarta sa. Spre a-și da seama de măsura condiției sale, e deajuns să se considere în raport cu universul pe care îl cercetează. Dacă privește natura „în măreția sa înaltă și desăvârșită”, dacă se avântă cu imaginația dincolo de marginea care-i închide vederea, va ajunge la convingerea că se poate lăsa purtat de fantezie oricât vrea, nu va ajunge un punct stabil dincolo de care să nu mai poată trece. Minte sa va obosi închipuind și va renunța după ce va fi străbătut numai o infimă parte din univers. Atunci va simți în interiorul său că lumea „e o sferă infinită al cărei centru e pretutindeni, circonferința nicăeri” (fr. 72). În această lume nu există punct fix. Omul poate fi așezat oriunde, nu importă, căci el e centru mișcător a lumii. Când omul se restrânge în colțul unde se află și se măsoară cu această lume infinită, simte în interior cum dimensiunile lui se reduc la o micime considerabilă.

Această priveliște ar naște în sufletul omului o stare de cumplită desnădejde, dacă, întorcându-și privirea în altă parte, n'ar descoperi o altă „minune”, care să-i dea sentimentul justeii sale demnități. Gândul său se poate opri asupra organismelor care sunt așa de mici că scapa vederii libere. Asemenea organisme există în univers în număr considerabil. Ele sunt mici, însă rânduite după sistemul lumii vii și dotate cu părți proporționate micimii lor. Micimea acestora nu mulțumește imaginația, deși a trecut de mult hotarul vederii. Ea pornește să dividă și aceste părți și speră să ajungă în curând la micimea extremă a naturii. Incercarea e vană, deoarece în fața imaginației se deschide o „nouă prăpastie”; oricât ar cobori în prăpastia micimii, mintea omului se va opri obosită și își va da seama că e incapabilă să-i atingă limita. Simțământul ce are omul în aceste clipe, îi readuce liniștea în conștiință și îl convinge de locul ce ocupă în mijlocul lumii.

Ce e omul în perspectiva acestei lumi infinite? Când a voit să atingă mărimea universului, s'a simțit aruncat în rândul ato-

milor, iar când a pornit să exploreze limita micimii, și-a redobândit conștiința că e un uriaș. Astfel, dimensiunea omului atârână de sentimentul interior pe care îl produce contemplarea infinitului. Când privește spre univers, se simte un neant, iar când privește spre neant, se simte un univers. Numai acum, când la dreapta și la stânga se deschid două prăpăstii, infinitul și neantul, simte omul adevărata sa condiție: „un neant în raport cu infinitul, un tot în raport cu neantul, un mijloc între nimic și tot. Infinit îndepărtat de înțelegerea extremelor. Scopul lucrurilor și principiul lor sunt pentru el ascunse într'un secret de nepătruns; e egal de incapabil să vadă neantul din care e născut și infinitul în care e cuprins” (fr. 72).

Ideia de infinit nu rămâne pur matematică. Omul încearcă s'o interiorizeze și s'o stăpânească; căci el nu se oprește la gândirea acestei lumi, ci vrea s'o și trăiască. Din această cauză conștiința pornită pe această pantă e cuprinsă, în mod necesar, de frământări interioare. Din punct de vedere matematic, „finitul se istovește în prezența infinitului, și devine un neant pur” (fr. 253). În perspectiva științifică aceasta nu contează, dar în cea morală are o însemnătate covârșitoare. Omul nu poate sta indiferent în fața infinitului. Ar vrea să cuprindă pozitiv și concret acest infinit; să se contopească cu el, căci prin această contopire se inobilează. Noi cunoaștem existența și natura finitului, deoarece suntem și noi de aceeași natură. Noi cunoaștem tot așa existența infinitului, însă ignorăm natura sa; el e întins ca noi, dar n'are margini ca noi. Mintea omenească poate să intre în posesia ideilor de finit și infinit pe căi diferite. Finitul e obiect de experiență și deci o cunoștință pozitivă. Din experiența finitului scoatem existența infinitului. Cunoștința sa e negativă. Despre infinit știm numai că există. Incercarea de a pătrunde natura infinitului e zadarnică. Ori de câte ori mintea vrea să cuprindă infinitul, se isbește de contradicții insolubile. Nu poate prinde infinitul în noțiuni făcute după chipul și asemănarea finitului. Chiar gândirea matematică e condamnată să stăpânească numai un capăt al ideii de infinit.

Pascal transpune în ordinea morală turburarea pe care o produce în suflet cunoștința incompletă a infinitului. Numai cel ce încearcă să trăiască moral în infinit scoate acest strigăt de disperare: „le silence éternel de ces espaces infinis m'effraie”

(fr. 206). Prin schimbarea de atitudine, ideea logică devine un sentiment. Ca să devină morală, orice idee trebuie să se transforme în sentiment. Matematicianul descoperă în univers imaginea infinitului și a eternității, dar el privește și apreciază universul numai ca idee. Când omul îl pune în legătură cu viața sa și încearcă să lămurească soarta sa la umbra acestei idei, e cuprins de spaimă. Acest univers e „mut“, adică, lipsit de orice viață morală; în mijlocul lui omul se simte ca într'un pustiu fără margini, căci întinderea nemărginită vorbește rațiunii, însă nu spune nimic inimii. Privind universul tăcut, spune Pascal, și omul fără a ști ce a venit să facă, ce va deveni după moarte, „mă cuprinde o spaimă ca pe omul ce l-ai fi dus adormit într'o insulă pustie și înspăimântătoare, care s'ar deștepta fără să știe unde este și fără mijloc de a se salva“ (fr. 693). Cu totul altul e acest sentiment de care vorbește Pascal, decât acela pe acela îl exprimă Kant când spune că două lucruri umplu sufletul nostru de admirație și respect: *cerul înstelat deasupra noastră și legea morală în noi*.

În scrierea *Pensées* sunt consemnate stările unui suflet sfâșiat de o mare și iremediabilă neliniște, ale unui suflet care simte cum temelia nădejdiilor sale se află într'un permanent cutremur; e sufletul ce vâslește la egală distanță între spaimă și nădejde. Neliniștea nu isvorăște din oscilația între certitudine și îndoială, nici nu e produsă de sentimentul micimii și al finitului, ci decurge din ideea de infinit. Pascal a descoperit ideea de infinit în cercetările matematice, a mânuit-o cu multă îndemânare și acum vrea s'o pună la temelia concepției despre viață. Și Descartes e urmărit de ideea de infinit, însă el îl transpune în metafizică și îi dă astfel o existență concretă și pozitivă. Pascal, fiind incapabil să conceapă infinitul ca realitate metafizică, încearcă să prindă infinitul ca realitate matematică. Însă acest infinit fuge, nu se lasă prins de gândire. Oricât înaintează gândirea, oricât se urcă ea pe culmi de unde încearcă să-l prindă, simte că de pretutindeni o înconjoară neantul. Singurul lucru care îi rămâne, e sentimentul că gândirea e angajată într'un mers nepuizabil, care se scurge între două limanuri opuse și inaccesibile. Gândirea înaintează, dar simte că acest progres e iluzoriu; se apropie continuu de țintă, dar simte că n'o va atinge niciodată. Rațiunea e incapabilă să prindă pozitiv ideea care formează esența gândirii matematice. Numai religia ar putea să potolească neliniștea și să curme goana sufletului insetat de infinit.

Omul a pornit să explice universul înainte de a examina condiția sa și de a se convinge că aceasta îi permite să-și asume această sarcină. Târziu își dă seama că îi trebuie o putere de înțelegere infinită, tocmai ca existența pe care încearcă să o explice. Puterea de cunoaștere a omului e infimă în raport cu obiectul la care se aplică. Totuși, pe această cale, omul a mers destul de departe ; a descoperit infinitul. Tocmai această descoperire l-a ajutat să-și dea seama că toate încercările și toată truda lui se sprijină pe o prezumție temerară. Când savantul vrea să ajungă la limita științei sale, după ce a parcurs o distanță destul de lungă, își dă seama că știința e infinită în întinderea cercetărilor ei. Nimeni nu se îndoieste astăzi, spune Pascal, că geometria e compusă dintr-o infinitate de propoziții. Cuiva i-ar trebui o infinitate de timp să poată parcurge și expune o infinitate de cunoștințe. În geometrie a văzut Pascal și mulțimea infinită a principiilor și aceia că o propoziție se explică prin alta, că această altă are nevoie să fie sprijinită iarăși pe o alta și că niciodată mintea nu poate ajunge la un principiu ultim. Rațiunea e obișnuită să se oprească la câteva adevăruri și să le declare ca fiind ultime. Cazul ei e similar cu acela al diviziunii materiei, unde savantul se oprește la un punct și afirmă că se află în posesia elementului ultim. El simte că materia e divizibilă la infinit și încearcă să-i pună o limită arbitrară. Limitele astfel fixate de rațiune nu reprezintă sfârșitul universului, ci indică începutul ignoranței omenești. Fie că rațiunea pornește să cuprindă universul ca tot, fie că pornește să descopere elementele simple ce-l alcătuiesc, ea întâlnește infinitul care i se deschide în față ca o prăpastie. Dubla infinitudine a universului e imaginea autorului care l-a creat. Numai el are înțelegerea sa completă.

Prin contemplarea infinitului, omul capătă conștiința rangului ce ocupă în univers ; își dă seama că e ceva, însă nu totul. Condiția noastră adevărată e aceasta : suntem incapabili să știm în mod sigur și totodată să ignorăm în mod absolut. „Noi plutim pe un ocean vast, totdeauna nesiguri și șovăitori, împinși de la o margine la alta. Nimic nu se oprește pentru noi” (fr. 72). Soarta noastră a tuturor e aceeași : noi năzuim cu înfrigurare să ajungem pe un teren ferm, dar totul se retrage și se prăbușește înaintea noastră. Suntem într-o

stare potrivnică înclinării și aspirației noastre. Trebuie să renunțăm la speranța de a mai dobândi cunoștințe sigure și complete asupra acestei lumi. Știința, cea care ne-a umplut sufletul de vanitate prin incurajarea unor speranțe deșarte, e cea dintâi care ne produce o amară dezamăgire, prin readucerea la justa noastră condiție. Eternitatea lucrurilor în comparație cu durata scurtă a noastră și imobilitatea constatată a naturii în comparație cu schimbarea căreia îi suntem supuși, contribuiesc deasemenea să ne convingă de micimea noastră și să ne dea o idee mai potrivită despre destinul nostru.

Oricât de crudă a fost amăgirea, omului i-au mai rămas puteri pe care le poate aduna și folosi împotriva universului. A fost readus la rangul său, un punct între infinit și neant, dar a dobândit conștiința acestei condiții; știe care sunt marginile cunoașterii și puterii sale. Față de universul care l-a dezamăgit, învins și înjosit, convingându-l de micimea sa, omul rămâne superior prin aceia că știe toate acestea. „Omul e numai o trestie cea mai slabă din natură; însă e o trestie gânditoare. Nu e nevoie ca universul întreg să se înarmeze pentru a-l strivi: un abur, o picătură de apă ajunge să-l omoare. Însă, chiar dacă universul l-ar strivi, omul ar fi încă mai nobil decât cea ce îl ucide, deoarece știe că moare, cunoaște superioritatea pe care universul o are asupra lui; universul însă nu știe nimic despre aceasta” (fr. 347). Universul e nemăsurat în întindere; în aceasta consistă superioritatea lui asupra omului. Sub acest raport, omul e o infimă părțică pierdută în întinderea imensă. Altceva însă formează „demnitatea sa”: *gândirea*. „Prin întindere, universul mă cuprinde și mă absoarbe ca pe un punct; prin gândire eu îl cuprind” (fr. 348). Omul, fiind alcătuit din corp și suflet, adică, o combinație a două naturi esențial deosebite, poate avea cu universul două raporturi diferite. Ca natură corporală universul îl conține, dar ca spirit omul cuprinde și conține universul. Micimea materială a omului e răsplătită cu măreția spirituală.

Gândirea e esența omului. „Pot foarte bine să concep un om fără mâini, picioare, cap; dar nu pot să concep omul fără gândire: ar fi o piatră sau o bestie” (fr. 339). E o idee cartesiană. Descartes o folosește în mai multe locuri, însă în *Recher-*

che de la vérité par la lumière naturelle o exprimă aproape în aceleași cuvinte : „pentru a mă considera numai așa cum mă știu că sunt mi-a fost necesar să înlătur toate aceste părți sau toate aceste membre care constituiesc mașina umană, adică a trebuit să mă consider fără brațe, fără picioare, fără cap, într'un cuvânt fără corp“. Descartes însă scoate din această idee numai consecințele ei în ordinea cunoașterii. Pascal, transpunând-o în ordinea morală, îi dă o semnificație care depășește cu mult cartesianismul. N'o folosește să distingă pe om de animal și de orice corp și să enunțe esența sa, ci mai cu seamă să exprime sensul demnității omenești. Pentru Pascal, în gândire consistă măreția omului. Scrierea sa, *Discours sur les passions de l'amour* începe cu aceste cuvinte : „omul e născut să gândească“. În gândire stă deci sensul soartei umane. Gândirea e fundamentul moral al vieții. Omul e făcut să gândească : „în aceasta consistă toată demnitatea și tot meritul său ; și toată datoria ce-i incumbă e de a gândi cum trebuie“ (fr. 146). Regula de viață care decurge din această concepție morală e : a gândi just. Aceasta e temelia pe care stă existența umană.

Pascal supune existența umană unei analize amănunțite și necruțătoare. Examinează rând pe rând principiile pe care se sprijină și ideile cărora omul acordă încredere și valoare. Pascal consideră rațiunea ca fiind călauza căreia omul îi recunoaște o necontestată autoritate și, în consecință, se trudește să determine rolul ei și să arate la fiecare pas în ce fel sfătuieste ea pe om. Ea ar trebui să ajute pe om să-și proporționeze scopurile ce urmărește cu puterea de care dispune. Căci, cea mai mare sursă de nemulțumiri în viață e disproporția între puterea și scopurile spre care năzuește cineva. Tocmai în aceasta vede Pascal tragedia existenței omenești. Firesc ar fi ca existența omenească să fie așa de echilibrat alcătuită, încât un ritm calm, sigur și armonios s'o străbată în toate manifestările ei. Nimic nu ne îndeamnă să credem contrariul. Dar lucrurile stau cu totul altfel ; existența omenească e în realitate sfâșiată lăuntric de contrarietăți grave și din această cauză bântuită de frământări iremediabile.

De unde vin toate aceste nenorociri ? Aceste nenorociri, cauzele tragediei existenței, isvorăsc din încrederea pe care o

acordă omul unor „puteri înșelătoare”. Minte omului e plină de erori și niciuna din facultățile care fac gloria sa, nu se învrednicește să-i arate adevărul. Una din cauzele erorilor e războiul care există între simțuri și rațiune. Experiența sensibilă e punctul de plecare al oricărei cunoștințe. Pascal își dă seama de sensul și întinderea acestei afirmații, deoarece în cursul cercetărilor științifice s'a convins de valoarea probatorie și de puterea de convingere a experienței. Meditând asupra cercetărilor privitoare la existența vidului, a spus el că „experiențele sunt singurele principii ale fizicei”. Experiența însă nu conține întreg adevărul ; e numai un punct de plecare, dela ea pornește gândirea, și ca să prindă adevărul, trebuie să treacă dincolo. Rațiunea și simțurile, în loc să colaboreze cu sinceritate la descoperirea adevărului, se mint și se înșeală reciproc. „Aceste două principii de adevăruri, rațiunea și simțurile, în afară de aceea că fiecare e lipsit de sinceritate, se înșeală reciproc. Simțurile înșeală rațiunea prin aparențe false ; și însăși această înșelare pe care o produc rațiunii, ele o primesc la rândul lor de la ea : ea se răsbună” (fr. 83). În suflet stau ascunse pasiuni care, atunci când se deslănțue, turbură simțurile și le fac să aibă impresiuni false.

Imaginația e o altă sursă de erori. Pascal o descrie astfel : imaginația este „această parte amăgitoare în om, această proesoară de eroare și falsitate, și cu atât mai înșelătoare cu cât nu-i totdeauna ; căci ea ar fi regulă sigură de adevăr, dacă ea ar fi regulă sigură a minciunii” (fr. 82). Ea înșeală prin aceea că prezintă în același fel și adevărul și eroarea. Această «facultate semeață», dușmană neîmpăcată a rațiunii, investită cu privilegiul de a o controla și de a o domina, constituie în om o a doua natură. Ea creează o lume unde oamenii se simt mult mai puternici și mult mai mulțumiți decât în lumea rațiunii. Nu e alta decât lumea în care adevărul se amestecă cu eroarea, frumosul cu urâtul, realitatea cu visul, etc... o lume mai plăcută tocmai pentru că e falsă. Oamenii sunt înclinați să acorde mai ușor încredere imaginației decât rațiunii. Chiar omul de știință, oricât de prudent ar fi, mai ușor ascultă de imaginația care îl înșeală decât de rațiunea care îi spune adevărul cu toată certitudinea. Permanent imaginația are o superioritate asupra rațiunii. „Niciodată rațiunea

nu birue imaginația în timp ce adeseori imaginația sdruncină rațiunea din temelie" (fr. 82). Și e firesc; în imaginație oamenii găsesc cea mai seducătoare călăuză. Ea mistifică prin darul ce posedă de a mări, printr'o „prețuire fantastică", lucrurile mici așa de mult că dobândesc o însemnătate enormă, și de a micșora printr'o „insolență temerară", lucrurile mari așa de mult că pierd orice valoare pentru om. Omul cunoaște lumea așa cum i-o falsifică fantezia sa. „Imaginația dispune de tot; ea face frumusețea justiția și fericirea, care e totul în această lume" (fr 82).

Poate că această lume falsă s'ar destrăma, dacă obișnuința nu i-ar asigura o consistență deplină. Obișnuința e natura noastră: cine se obișnuiește cu credința, crede", cine se obișnuiește să creadă că regele este teribil, va crede că aceasta derivă din natura sa, etc... (fr. 89 și fr. 308). Obișnuința are puterea de a transforma credințele noastre în necesități; o credință e la început probabilă, prin obișnuință ea devine predominantă, o simțim apoi necesară și în slârșit o considerăm ca inerentă naturii noastre.

Acesta e procesul prin care obișnuința creează în om o a doua natură. Și chiar e probabil că prima noastră natură, aceia pe care credem că o posedăm în chip firesc, să nu fie decât o „primă obișnuință așa cum o obișnuință e o a doua natură" (fr. 93). Montaigne în *Essais*, capitolul *De la coutume*, afirmă că legile conștiinței, despre care noi spunem că derivă din natură, nasc din obișnuință. În teoria obișnuinței, Pascal merge pe urmele lui Montaigne. Obișnuința se formează prin repetiție și imitație. Când observăm că un fenomen se produce totdeauna în aceeași ordine, cum de pildă că mâine va fi iarăși ziua, noi ne grăbim să afirmăm că aceasta derivă dint'o necesitate naturală. Natura e alcătuită din fenomene care se repetă cu o regularitate uimitoare. Neîncetat revin aceleași lucruri: ani, zile, ore, etc.. În natură imitația însoțește repetiția; „un grăunte căzut în pământ bun, produce; un principiu căzut într'un spirit bun, produce; numerile imită spațiul, deși sunt de natură așa de diferită; totul e făcut și condus de un același stăpân; rădăcina, ramurile, fructele; principiile, consecințele" (fr. 119). Dar, oricât de profunde par repetiția și imitația în natură, adeseori natura infirmă credințele cu care ne-am obișnuit și se desminte pe ea însăși, refuzând să se mai supună regulilor care păreau că îi sunt proprii. Obișnuința a creat o ne-

cesitate severă în succesiunea zilelor și nopților, dar nu e exclus ca la o dată îndepărtată soarele să se stingă și noi să ne deșteptăm a doua zi într-o noapte veșnică. Nimic nu ne garantează că natura va rămâne pentru totdeauna în starea în care se află astăzi. Cu vremea, și e vorba de un timp foarte lung, legile naturii se pot uza, pot fi înlăturate și natura își poate continua drumul sub stăpânirea altor legi. Pascal se ridică până la această idee, când spune că principiile naturii sunt numai „principii de obișnuință”. De aci decurge că nici nu e necesar ca natura să aibă anumite legi și nu altele, de oarece obișnuința se datorește numai unei întâmplări. O „obișnuință diferită ne va da alte principii naturale” (fr. 92). Pascal ajunge la ideea pe care a dezvoltat-o F. Ravaisson și E. Boutroux, după care legile corpurilor nu sunt necesare, ci numai un fel de obișnuințe ale naturii.

Omul singur și-a ales această soartă. Chiar când își dă seama că erori așa de grave au cotropit existența sa, el preferă să trăiască în această lume falsă decât să încerce să se libereze de erori și să-și caute o existență sprijinită numai pe adevăruri. L-a împins spre această lume de iluzii și îl ține încătușat aci o „facultate înșelătoare”, care predomină în natura sa și care crează o seamă de grave contrarietăți în interiorul existenței sale: amorul propriu. Pascal îl definește astfel: „natura amorului propriu și a acestui *eu* omenesc e de a nu se iubi și a nu se considera decât pe sine” (fr. 100). Acest eu, spune Pascal, e „vrednic de ură”, căci în el se află cauza celor mai mari nenorociri. Ca să măgulească acest eu, omul acceptă să înșele pe alții și chiar și pe sine. Căci din iubirea de sine, din iubirea pentru acest eu, urăște omul adevărul și dușmănește rațiunea, când acesta încearcă să-l convingă de defectele și josniciile sale. Nimănui nu-i place să-și recunoască josniciile; ceva mai mult, în locul unei recunoașteri sincere, preferă conștient o iluzie. „El vrea să fie mare și se vede mic; vrea să fie fericit și se vede nenorocit; vrea să fie perfect și se vede plin de imperfecții; vrea să fie obiectul iubirei și stimei oamenilor și vede că defectele sale nu merită decât aversiunea și disprețul lor” (fr. 100). Noi ne înșelăm, ne acoperim defectele și ne supravăluim reciproc calitățile. Oamenii își cunosc unii altora această slăbiciune și adeseori o speculează. Cei din jurul nostru ne tratează așa

cum dorim noi să fim tratați și nu cum am merita să fim. Când noi urâm adevărul, ei ni-l ascund; când ne place să fim flatați, ei ne flatează, și când ne place să fim înșelați, ne înșeală. În prezența noastră nimeni nu vorbește despre noi așa cum ar vorbi în absență. Conviețuirea consistă și se întemeiază numai pe această înșelătorie mutuală. „Viața omenească nu e decât o iluzie perpetuă; oamenii nu fac altceva decât să se înșele și să se flateze unii pe alții” (fr. 100). Omul a devenit, mânat de amorul propriu, o ființă mincinoasă și ipocrită, cu alte cuvinte, minciuna și ipocrizia au devenit resortul actelor omenești.

Unii filosofi au afirmat că rațiunea a fost dată omului să-l îndrumeze pe calea adevărului. Dacă ar fi așa soarta omului ar fi cu totul alta. Și nici nu importă la ce i-a fost dată. E interesant de aflat la ce-i folosește. După toate aparențele, omul folosește rațiunea să inventeze mijloace cu ajutorul cărora să se sustragă însuși rațiunii. Ea a ajuns un instrument în mâna atâtor facultăți înșelătoare, care o folosesc spre a o convinge să adere la iluzii și erori.

Societatea reprezintă un cadru unde existența omenească se prelungește și se întregeste. Omul ar avea o soartă prea neînsemnată dacă ar rămâne numai în cadrul individual. În viața socială se amplifică și se îmbogățesc facultățile spirituale ale individului. Viața socială are deci o mare însemnătate pentru om. Poate tocmai deaceia a fost chemată rațiunea să dea fundamentul pe care să se sprijine societatea. Rațiunea are acum ocazia să organizeze lumea în așa fel ca în ea să se înfăptuiască adevărul, dreptatea, și binele. Așteptarea aceasta e zadarnică. Rațiunea care s'a lăsat așa de ușor să fie amăgită și târâtă în eroare, nu se mai poate tămădui și, ca atare, va corupe tot ce va atinge. Bunăoară, ar trebui ca societatea să se sprijine pe ideea de justiție, însă natura coruptă, pornită spre înșelăciune, nu e în stare să prindă justiția constatată, acea echitate căreia e logic să i se supună popoarele și legislatorii o ia ca model. Și oricât de mare ar fi strălucirea adevăratei justiții, spiritul fiind orbit de atracția atâtor iluzii, n'o va putea vedea. Ceea ce oamenii numesc justiție se schimbă după climat; „un meridian, spune Pascal, decide de adevăr”. Aceiași schim-

o existență artificială, falsă și iluzorie, al cărei rol e de a produce uitarea de sine. „Oamenii neputând să vindece moartea, nenorocirea, ignoranța, pentru a ajunge fericiți, ei au găsit de cuvință să nu se gândească de loc la acestea” (fr. 168). Dar, a constrânge sufletul să se îndrepte spre lucruri străine de scopul al cărui simțământ interior e continu trează, înseamnă a inversa ordinea naturală a gândirii și a aspirațiilor omenești. Ordinea morală îi impune rațiunii să înceapă cu ea însăși, cu creatorul și cu scopul suprem al vieții.

Omul, în loc să-și ordoneze și proporționeze existența după măsura și exigența scopului pentru care e creat, a pornit să cucerească independența vieții și să-i dea o valoare în sine. După Pascal, existența omenească nu conține în ea ținta sa, nu e un scop în sine. Scopul vieții omenești e dincolo de viață. Viața pământească e numai o pregătire pentru ceea ce începe acolo unde ea încetează. Viața e deci un mijloc. Tocmai acest adevăr, cel mai înalt și cel mai de preț pentru om, e ignorat de el. Prin această ignoranță se explică încercarea sa de a face din existență un scop în sine. Ușor se poate constata preocuparea omului de a transforma tot ceea ce e scop, în mijloc de a trăi și simți ca scop ceea ce nu poate niciodată fi trăit și simțit ca atare. În știință, care e o nobilă preocupare, omul nu se mulțumește cu adevărul servit de-a-gata. Adevărul astfel oferit, îl lasă indiferent, căci nu-l bucură posesia ci căutarea sa. Așa se explică pentru ce omul, în cercetările științifice, nu se poate opri niciodată; după ce a descoperit un adevăr, aceasta nu-l mai interesează, pornește în căutarea altuia. Vânătorul nu se bucură de posesia vânatului, ei îi place să-l caute, să-l descopere și să-l prindă. Omul, în general, face un lucru nu pentru că vrea să-l aibă făcut, ci pentru preocuparea ce-i procură. El se agită, viața sa e o agitație neîntreruptă, căci scopul vieții nu e starea de repaos, ci agitația însăși. „Natura noastră consistă în mișcare; repaosul complet înseamnă moartea”(fr. 129). Soarta pe care o dorește și pe care omul încearcă să și-o plămădească, poartă pecetea unei goane fără încetare și fără țintă“. Astfel noi nu trăim niciodată, dar noi nădăjduim să trăim; și pregătindu-ne totdeauna să fim fericiți, în natura lucrurilor stă, să nu fim niciodată“. Fericirea e o umbră pe care noi o urmărim fără răgaz, care fuge însă din calea noastră și rămâne veșnic inaccesibilă.

În această goană, care e viața, s'ar putea spune că omul

are iluzia că aleargă spre o țintă și că în realitate fuge de el însuși. Dacă s'ar opri și și-ar da seama, atunci ar simți „nimic-nicia sa, singurătatea sa, insuficiența sa, dependența sa, neputința sa, goliciunea sa. Neconținut ar isvorî din adâncul sufletului său dăsgustul, răutatea, tristețea, mâhnirea, supărarea, desnădejdea” (fr. 131). Astfel se scurge viața; omul se frământă și năzuește spre starea de repaos, dar în clipa în care a intrat în repaos acesta îi devine insuportabil și îl cuprinde din nou nevoia de a porni la drum. Singură preocuparea e capabilă să-l consoleze de nenorociri și suferințe. Dar, în acest timp, preocuparea însăși e cea mai mare nenorocire a omului. Căci îl împiedecă să gândească la el însuși, îl sustrage dela conștiința de sine și îl îndepărtează dela cunoașterea soartei sale. Dacă i-ar lăsa răgaz să se reculeagă și să se adâncească în suferința sa, fără îndoială că omul ar isbuti să-și înțeleagă rostul și s'ar îndrepta pe calea adevărată a vieții. Însă omul își ascunde singur adevărul. „Noi alergăm fără grijă spre prăpastie, după ce înaintea noastră am pus ceva care să ne împiedice s'o vedem” (fr. 183). Rațiunea e pervertită în așa grad că produce numai iluzii și erori.

Existența omenească, alcătuită din idei greșite și din scopuri transfigurate, nu e numai lipsită de consistență, dar e roasă interior de contrarietăți grave. În sufletul omului zac tendințe contrare, care își fac unora altora un război de exterminare fără întrerupere. Tragedia existenței decurge și din aceea că toate aceste dorințe care frământă pe om, se înfruntă și se înving, dar nu se extermină niciodată. Rațiunea lor de a fi isvorăște tocmai din agitația și neliniștea pe care le produc în interiorul omului. În mod firesc, omul e increzător, timid și temerar, supus și răsvrătit, bun și rău. Aceste contrarietăți îl frământă continuu și nu-i lasă măcar o clipă de liniște interioară.

Rațiunea e chemată să determine și să rezolve contrarietățile care zac în natura umană. E o sarcină din cele mai însemnate pentru viața omului. Și efortările rațiunii în această direcție se pot vedea în doctrinele filosofice pe care le-a elaborat până acum. Căci, în concepția lui Pascal, filosofia are menirea de a analiza natura umană și de a-i furniza remedii pentru insuficiențele sale. Rațiunea înjghebează doctrine, în toate încearcă să

bare are loc și în timp. Legile fundamentale, cele în care oamenii cred cu mai multă tărie, se schimbă la intervale de timp destul de scurte. Se poate spune, în acest sens, că justiția are epocile și vârstele ei. Astfel, ea se lasă mărginită printr'un șir de munți sau printr'un râu, ca și cum ar fi ceva care se poate împiedeca prin hotare fizice. De o parte și de alta a unui hotar, sunt alte legi și alte moravuri. „Caraghioasă justiție pe care un râu o mărginește ! Adevăr dincoace de Pirinei, eroare dincolo“ (fr. 294). Aceasta n'a împiedecat pe unii filosofi să afirme că justiția rezidă în legi firești, pe care le cunosc și cărora li se supun toate popoarele. Cel puțin dacă ar exista o singură lege care să fie universal recunoscută și respectată ! Nu există nici măcar o faptă care să fie unanim recunoscută ca dreaptă și bună. Există popoare ce consideră ca just chiar faptele pe care noi le considerăm crime abominabile. „Furtul, incestul, uciderea copiilor și a părinților, toate și-au avut locul lor printre acțiunile virtuozitate“ (fr. 294). Există fără îndoială, o justiție absolută, care ar putea să fie tornată în legi omenești, dar această „frumoză rațiune“ care a corupt tot, a corupt-o și pe ea. Chiar rațiunea a ajuns să fie de părere că nu există nîrîc just în sine. Care e atunci natura legii în care cred oamenii ? Unii afirmă că ea are natura pe care i-o dă autoritatea legislatorului, alții că natura ei derivă din obișnuință. Cei din urmă au dreptate. „Obișnuința crează întreaga echitate, prin acest simplu motiv că este primită ; aceasta e temelia mistică a autorității sale“ (fr. 294). Să observe cineva și se va convinge ușor că toate legile stabilite sunt recunoscute ca juste fără a fi examinate, numai pentru că sunt stabilite. Intreaga autoritate a unei legi, ca a tot ceea ce considerăm just, derivă numai din aceea că a fost stabilită. Vremea care trece peste legi, le mărește autoritatea și le întărește prin obișnuință. Înaintea lui Pascal, Montaigne a susținut aceiași idei. El spune : „legile își primesc autoritatea dela puterea cu care sunt impuse și dela întrebuintare ; e periculos să le readuci la originea lor ; ele se umflă și se înobilează mergând, întocmai ca râurile noastre.“ Aceasta e însă numai caricatura pe care rațiunea a pus-o în locul adevăratei justiții. Legile se impun prin forță, iar nu prin justiția ce conțin. Omul, neputînd prinde justiția, a descoperit forța. „La force est la reine du

monde". Totuși forța nu trebuie disprețuită. Ea e necesară justiției. „Justiția fără forță e neputincioasă, forța fără justiție e tiranică" (fr. 298). Colaborarea dintre justiție și forță face ca aceea ce e just să fie puternic și ceea ce e puternic să fie just. Și în această materie rațiunea are un rol nefast; în loc să convingă pe oameni că forța trebuie să asculte de justiție, ea, din contră, se trudește să-i convingă că e just să asculte forța. Astfel, în loc să acuze și să combată forța, ea o justifică.

Spectacolul justiției omenești, al acelei justiții schimbătoare dela epocă la epocă și diferită dela loc la loc, pe care Pascal ni-l înfățișează, nu e o pledoarie împotriva ci una în favoarea justiției, dar a justiției imuabile și eterne. Justiția umană e numai o umbră palidă a unei justiții absolute, care se află într-o regiune unde mintea omului nu poate pătrunde. Cum, în ordinea matematică, finitul se istovește în prezența infinitului și devine un neant, tot așa, în ordinea morală, justiția omenească se istovește în fața celei divine.

Descrierea existenței umane, așa după cum se poate reconstitui după fragmentele rămase dela Pascal, e o schiță simplă față de concepția consistentă și completă, care urma să servească de introducere în *Apologie*. O reconstituire amănunțită e imposibilă, însă se poate restabili, în linii largi, semnificația profundă pe care o posedă. Iată care e, după Pascal, destinul omului: „ultimul act e sângeros, oricât de frumoasă ar fi comedia în toate actele precedente: îți pune înfârșit pământ pe cap, și aceasta pentru eternitate" (fr. 210). Omul își dă seama că soarta sa e o tragedie și folosește puterea și abilitatea rațiunii s'o preschimbe în comedie. El crede că în aceasta consistă toată înțelepciunea sa, însă comedia reușește până la ultimul act și atunci un factor nou, pe care autorul n'a isbutit să-l înglobeze piesei, intervine pe neașteptate și provoacă un desnodământ tragic. Omul, deși cunoștința ce are despre soarta sa e infimă, întrevede scopul suprem al vieții, deslușește în întuneric sfârșitul tragic care îl așteaptă. Calea e însă prea aspră. În nepriceperea sa, el crede că va reuși s-o evite. Tocmai din această cauză își plămădește o cale presărată cu iluzii și erori, unde se amestecă în dezordine bucurii și suferințe, victorii și înfrângeri. Soarta nouă pe care vrea s'o aibă omul, îl îndepărtează dela cunoașterea de sine și dela aceea a scopului suprem. Își creează

lămurească sensul existenței, dar nu isbutește niciodată. Filosofia în loc să concilieze tendințele potrivnice din om, din contră, le scoate într'un relief mai proeminent și dovedește că ele nu se pot tămădui. De pe urma filosofiei, care scoate în evidență soarta tragică a rațiunii, omul rămâne cu simțământul că natura sa e un amestec straniu și neînțeles de măreție și josnicie, de noblete și mizerie. Filosofia s'a născut din nevoia de a dovedi și justifica tăria rațiunii, dar a sfârșit prin a descoperi și proba slăbiciunea ei.

Filosofia ne oferă un spectacol comic. Iată că filosofii au pornit în căutarea binelui suprem. Pe drum au început să se contrazică; unii susțin că binele suprem se află în virtute, alții îl văd în știință, câțiva în ignoranță și chiar în indiferență. Au ajuns să conceapă binele suprem în 280 de chipuri (fr. 74). Pe care filosof să-l urmărim? E greu să te hotărăști când înaintea ta există atâtea căi. Poți numai să tragi concluzia că această „frumoasă filosofie”, oricât s'a străduit, n'a obținut nimic sigur. Când există atâtea filosofii, e cuminte să crezi că niciuna nu deține întreg adevărul. Cel puțin dacă filosofia ar fi ajutat omului să facă progrese în cunoștința de sine! Nici acest folos așteptat nu l-a avut omul după urma ei. Rațiunea nu știe nimic despre natura, originea și durata sufletului. Oare, după cum se mândrește, poate cunoaște materia? Nici atât. Ea nu cunoaște esența corpului pe care îl insuflețește, nici pe a acelor pe care le contemplă și le poate mișca încotro vrea. Dacă rațiunea ar fi înțeleaptă, ar mărturisi sincer că până acum n'a reușit încă să posede vre-o cunoștință sigură. Pe drept cuvânt ar putea cineva să concludă de aci că rațiunea e incapabilă să cunoască adevărul.

Rațiunea e sortită oare să sfârșească în scepticism? E prematur să scoatem această concluzie. Cei care consideră pe Pascal un discipol al lui Pyrrhon, dovedesc că n'au prins sensul adevărat al gândirii sale. Căci Pascal, în orice direcție își îndreaptă spiritul și la orice chestie își aplică gândirea, caută neobosit adevărul și urmărește certitudinea absolută. În unele locuri glorifică rațiunea, în altele o înjosește și o constrânge să-și mărturisească incapacitatea; o face spre a reduce ordinea rațională la proporția ei justă și spre a o depăși și atinge prin credință certitudinea absolută. Pascal micșorează valoarea cunoștinții rațio-

nale spre a face loc deasupra ei cunoașterii prin credință. Comentatorii lui Pascal, care găsesc o importantă doză de îndoeală în gândirea sa, au fost înșelați de cele câteva fragmente referitoare la scepticism. Aceste fragmente nu trebuiesc interpretate separat și luate ca atare, ci înglobate în concepția din care decurge sensul lor. Când Pascal spune: „pyrrhonismul este adevărul” (fr. 432), exprimă numai o latură a concepției sale. O altă afirmație vine să circumscrie sensul acesteia. „Toate principiile lor sunt adevărate, ale pyrrhonienilor, ale stoicilor, ale ateilor, etc..., însă concluziile lor sunt false, deoarece principiile opuse sunt deasemenea adevărate” (fr. 394). Și această afirmație e lămurită acolo (fr. 385) unde Pascal spune că fiecare cunoștință e adevărată și eronată în parte. E pur numai adevărul absolut. Amestecul acesta de adevăr și eroare, pe care îl găsim în toate cunoștințele raționale, dezonoarează însăși noțiunea de adevăr. Adevărul absolut e de ordin supranatural. Și dacă folosește argumentele scepticilor împotriva rațiunii, o face spre a scoate în evidență acest amestec primejdios. Rațiunea trebuie convinsă de neputința ei. Pascal nutrea această idee de multă vreme. În scrierea *Entretiens avec de Saci* spune: „vă mărturisesc (vorbește de Montaigne) că nu pot vedea fără bucurie în acest autor rațiunea orgolioasă așa de invincibil jignită și strivită prin propriile sale arme”. Vanitatea e boala gravă de care suferă rațiunea. Singur scepticismul e în măsură s'o tămăduiască. Rațiunea, în orgoliul ei nemăsurat, refuză să recunoască vre-o altă putere egală. Ea trebuie ingenunchiată și convinsă că deasupra ei se afla credința. „Cât îmi place, spune Pascal, să văd aceasă rațiune orgolioasă, umilită și rugătoare” (fr. 388). Pyrrhonismul e o pregătire pentru primirea credinței.

Pentru Pascal și Epictet și Montaigne dețin principiile filosofiei adevărate. Doctrinile lor se contrazic dar se completează. Epictet a văzut în om ceea ce e mare și, ignorând slăbiciunea lui, a făcut din el un zeu; Montaigne a cunoscut numai josnicia omului și, neînțelegând măreția lui, a făcut din el o brută. Rațiunea trebuie să ocupe locul ce i se cuvine între scepticism și dogmatism. „Noi avem o incapacitate de a dovedi, neînvinșă de niciun dogmatism. Noi avem o idee de adevăr, neînvinșă de niciun pyrrhonism” (fr. 395).

Scepticismul, această dezaprobare de sine a rațiunii, e ulti-

mul demers al gândirii. „Ultimul demers al rațiunii e de a recunoaște că există o infinitate de lucruri care o depășesc; ea e slabă dacă nu merge până la a recunoaște aceasta” (fr. 267). Rațiunea nu conține în ea adevărul și nici nu posedă condițiile de existență ale acestuia. Orice cunoștință pe care o posedă, fie că pretinde că o scoate din ea, fie că pretinde că o culege din experiență, este numai un amestec de adevăr și eroare.

Operația prin care rațiunea distinge și întemeiază un adevăr, se sprijină pe principiul contradicției. Ea consideră un adevăr ca întemeiat din clipa în care a dovedit că teza opusă e eronată. Adevărurile stabilite pe această cale sunt cele mai solide din toate cu câte se mândrește rațiunea. Însă aci gândirea nu merge drept la adevăr, nu-l prinde fățiș, ci îl ocolește și îl garantează indirect. Pascal afirmă fără înconjur că principiul contradicției e un criteriu fals. Multe din cunoștințele considerate ca sigure de rațiune, sunt contrazise; tot atât de multe din cele pe care le consideră false, sunt și rămân necontrazise. „Nici contradicția nu e semnul falsității nici lipsa de contradicție nu e semnul adevărului” (fr. 384). Concluzia la care se oprește Pascal e aceea că rațiunea e incapabilă să cunoască adevărul în stare pură. Adevărul în stare pură există, în această privință rațiunea nu trebuie să se lase robită de desnădejdie, dar el există dincolo de ea, aparține unei ordine de realitate inaccesibilă ei. Adevărul absolut stă în fața rațiunii ca o realitate care o depășește în mod infinit. Accesul rațiunii în această sferă de realitate e interzis. Ea nu-l poate pătrunde; adevărul îi poate numai fi oferit ca dar. De aceea ea trebuie să se supună și să aștepte.

Calea ce duce la adevăr e plămădită din umilință, supunere și așteptare. Scepticismul e menit să corvingă și oblige rațiunea să practice aceste virtuți. „Cunoaște deci, rațiune orgolioasă, ce paradox ești față de tine. Umilește-te, rațiune neputincioasă; taci, natură imbecilă: află că omul depășește infinit pe om, și ascultă de la stăpânul tău condiția ta adevărată pe care o ignorezi” (fr. 434). Prin înjosire, supunere și umilință ajunge rațiunea la cunoașterea condiției sale adevărate. Oare această degradare e o stare definitivă a rațiunii? Tocmai în această înjosire stă puterea sufletului de a depăși condiția sa. Puterea rațiunii decurge tocmai din această micime pe care și-o recunoaște ea umilită. În umilință simte ea măreția ei, căci „a-

cestea sunt nimicnicii de mare senior, nimicniciile unui rege depozat" (fr. 398). Omul e mare prin aceea că își dă seama că e nemernic. Astfel un animal, un arbore, o piatră, etc... nu pot fi mari, căci nu-și dau seama de nemernicia lor. Nimicnicia omului decurge din măreția sa, iar măreția sa se concludă din nimicnicia sa. „Omul își dă seama că e nemernic: el e deci nemernic, deoarece este; însă foarte mare, deoarece știe că e nemernic” (fr. 416). În conștiința nimicniciei sale stă eminența omului.

Rățiunea e orgolioasă și lesne increzătoare; slidează universul și se pretinde în stare să explice ultimele cauze ale lui. Această pretenție nemăsurată umple sufletul omului cu sentimentul că este egal cu zei. Aici intervine scepticismul și îi arată că se lasă pradă unei iluzii ademenitoare. S'ar putea însă ca dezamăgirea să nască în sufletul omului o așa de mare desnadejde, încât să-l arunce într'un iremediabil desgust de el și de tot ce-l înconjoară. Pascal își dă seama că, din punct de vedere moral, scepticismul absolut e un pericol tot așa de mare ca și dogmatismul absolut. Omul nu trebuie lăsat pradă disperării. E necesar să-i arăți în același timp și toată măreția sa. „E periculos a arăta prea mult omului în ce măsură este egal animalelor, fără a-i arăta măreția sa. Este mai periculos a-i arăta prea mult măreția fără josnicia sa. E mult mai periculos să-l lași să ignoreze și una și alta. Nu trebuie ca omul să creadă că este egal animalelor, nici ingerilor, nici să ignore una sau alta, ci să știe și una și alta” (fr. 418). Nu e bine să se creadă josnic ci numai să știe în ce măsură este. Și Pascal adaugă: „dacă se preamărește, îl înjosesc; dacă se înjosește eu îl preamăresc; și îl contrazic mereu, până când îl fac să înțeleagă că este un monstru de neînțeles” (fr. 420) Omul trebuie condus la cunoașterea condiției sale adevărate, însă nu adus în starea de umilință unde începe să sufere.

Cum se proiectează omul în propria sa conștiință, acum când își dă seama de condiția sa? E cuprins de neliniște și spaimă. Acestea pătrund și pun stăpânire pe suflet, atunci când acesta simte că durata vieții sale se pierde în eternitate, iar locul ce ocupă e înghițit de spațiul infinit. În orice direcție ar porni, cu nădejdea de a atinge un țărm, simte cum i se deschide în față infinitul. Simte că de toate părțile e înconjurat de neînțeles.

Sufletul simte în interior nevoia de infinit și nu găsește liniște până nu-l atinge. Cu făptura sa omul nu poate înfrunta infinitul. O altă realitate, deosebită de el și mult superioară, o realitate infinită și imuabilă, are singură puterea să umple vidul care se deschide înaintea minții omului. Omul, pornit să-și croiască singur un destin, întâlnește în cale infinitul, care îl învinge și îl constrânge să se întoarcă și să caute odihna în Dumnezeu. Toate lucrurile din natură, cele mici ca și cele mari, cele apropiate ca și cele îndepărtate, îi vorbesc omului sau despre nimicnicia sau despre măreția sa. Numai în această stare își dă seama de neputința sa când e singur și de puterea ce dobândește când se îndreaptă spre d-zeu. Puterea aceasta i-o acordă mizericordia divină.

Opera rațiunii, clădită cu atât entuziasm și cu atâta trudă, s'a prăbușit din cauza contrarietăților logice și morale pe care le conținea. Oare, aceste contrarietăți interne care au înfrânt-o, îi închid definitiv și complet calea spre adevăr? Nu, din contră; învingând rațiunea i-au adus cel mai însemnat serviciu: au constrâns-o să ia cunoștință de sine. Căci n'au îndepărtat-o, ci au îndreptat-o spre examinarea de sine, care e calea adevărului. „Toate aceste contrarietăți, care păreau să mă îndepărteze cel mai mult de cunoștință, de religie, e cea care m'a condus mai degrabă la cea adevărată” (fr. 424). Acum rațiunea, convinsă de neputința ei și obosită de atâtea frământări, se refugiază și caută odihnă la umbra credinței. Contrarietățile ce conține au răpus-o, însă ea le e superioară prin aceea că și-a dat seama de ele. De acum știe că toată tragedia sa își are originea în nimicnicia naturii umane. Aceasta e cea mai înaltă cunoștință morală pe care a putut-o atinge rațiunea.

De aici încolo se întinde imperiul credinței. Religiei îi revine sarcina de a arăta cauzele acestor „uimitoare contrarietăți”. Rațiunea s'a oprit la constatarea că soarta sa e tragică prin aceea că urmărește un scop pe care e incapabilă să-l atingă. Nevoia de infinit a sufletului e așa de puternică încât nu mai poate fi alungată pe nicio cale. Tot sbuciumul omenesc decurge din disproporția dintre nevoia și puterea sufletului. Aceasta e antinomia profundă a existenței raționale. Religia singură poate explica și tămădui această antinomie. În clipa când rațiunea des-

copere nimicnicia sa în interior, simte în afară cauza măreției sale, zărește în depărtarea inaccesibilă scopul pentru care e creat omul, viața eternă, perfectă și fericită. Ea măsoară distanța care o separă de această țintă și cu aceasta atinge limita cunoștinții sale. Omul nu găsește liniște în regiunea de existență unde se află, căci odinioară a aparținut unei lumi superioare și păstrează în suflet amintirea și regretul acesteia. În făptura sa poartă condițiile a două destinuri ce nu se pot împăca: natura coruptă și natura dinainte de corupție. Tot răul de care suferă decurge din natura sa coruptă. Omul e un inger căzut în păcat. Căderea aceasta a răpit armonia și liniștea existenței omenești. „Noi năzuim spre adevăr, și nu găsim în noi decât incertitudine. Căutăm fericirea și nu găsim decât nimicnicie și moarte. Suntem incapabili de a nu năzui spre adevăr și fericire, și nu suntem capabili nici de certitudine nici de fericire. Această năzuință ne e lăsată atât pentru a ne pedepsi, cât pentru a ne face să simțim de unde am căzut” (fr. 437). Dacă omul ar fi fost lăsat să trăiască în lumea a cărei amintire o poartă în el, s'ar bucura în liniște de adevăr și fericire. Prin corupție a pierdut acest privilegiu. Dacă ar fi fost corupt din eternitate, n'ar avea cunoștință și n'ar năzui spre adevăr și beatitudine. Păcatul originar și transmiterea acestuia, explică omului cauzele profunde și îndepărtate ale destinului său. Ideia de păcat originar e rațiunea supremă a contradicțiilor care dizolvă existența umană. Creștinismul a făcut din această idee unul din misterele pe care se sprijină. Rațiunea nu poate explica acest mister. Din aceea că rațiunea nu-l pătrunde, nu decurge că nu există. Ceea ce e neînțeles nu înseamnă că nu există. „Mișcarea infinită; punctul care umple totul, momentul de repaos: infinit fără cantitate, indivizibil și infinit” (fr. 232), există și sunt neînțelese. Aceasta „să vă facă să cunoașteți că pot exista altele pe care nu le cunoașteți încă. Din știința voastră să nu scoateți consecința că nu vă mai rămâne nimic de știut; dar că vă rămâne o infinitate de lucruri de știut” (fr. 231). Oare pentru mintea noastră cele mai temeinice adevăruri nu sunt cele mai pline de obscurități? În știință, rațiunea consideră ca adevăruri absolute tocmai pe acelea pe care nu le poate explica. Evidența e socotită de rațiune ca un însemnat criteriu de adevăr. Și ideia de păcat originar e plină de evidență, întocmai ca axiomele în care rațiunea crede cu atâta tărie. Păcatul originar e

adevărul fără de care nu putem avea nicio cunoștință despre noi: *e axioma conștiinții de sine*.

De fapt nimic nu ofensează mai tare mintea noastră decât a admite că păcatul săvârșit de primul om se răsfrațe asupra urmașilor, oricât de îndepărtați ar fi ei, deși e lucru evident că ei n'au participat la săvârșirea lui. Ce poate fi mai injust decât să condamni un copil, care n'are voință nici putere să facă cel mai mic rău, să poarte veșnic un păcat așa de apăsător. „Desigur nimic nu ne contrariază mai aspru decât această doctrină, și cu toate acestea, fără acest mister, cel mai neînțeles dintre toate, noi suntem de neînțeles pentru noi înșine. Nodul condiției noastre găsește încolăciturile și învârtiturile sale în această prăpastie; în așa fel că omul e mai neînțeles fără acest mister decât acest mister e neînțeles omului” (fr. 434). Evidența acestui adevăr decurge din necesitatea morală cu care se impune minții omului. El aruncă o „lumină extraordinară” asupra naturii noastre și a tuturor lucrurilor; ne ajută să înțelegem ordinea din noi și din afară de noi. Pentru mintea noastră nu există o altă idee care să fie tot așa de simplă și să rezolve dintr'o dată tot atât de multe și de însemnate probleme. Rațiunea e obligată să-l primească fără murmur, căci aparține unei ordine de realitate inaccesibilă ei și îi desvăluie sensul adevărat al existenței, pe care ea s'a dovedit incapabilă să-l lămurească.

Poate omul să rămână mai departe indiferent, când află că pe scena la care asistă se desfășoară însăși drama existenței sale? Prea a căutat și prea s'a trudit să afle sensul existenței sale, pentruca acum, când l-a desvăluit, să stea impasibil. Dacă rămâne indiferent, procedează întocmai ca prizonierul care stă în închisoare și nu știe dacă verdictul de condamnare la moarte e semnat, deși aceasta va sosi peste o oră; dacă ar ști această oră i-ar fi de ajuns să-l împiedice, dar el în loc să se intereseze de cele ce i se pregătesc, căci e în joc viața sa, folosește această ultimă oră din viață să joace pichet. Chiar rațiunea condamnă pe cel ce nu se interesează de soarta sa. Sufletul omului a fost prea puternic zdruncinat ca să mai poată găsi liniștea în preocupări care îl îndepărtează de el însuși. Omul e „îmbarcat”, a pornit și nu se mai poate întoarce în port; o nevoie interioară îl mână spre găsirea lui Dumnezeu.

Acestea sunt rezultatele la care ajunge analiza naturii omenești. Filosofia e aceia care a condus sufletul la pragul religiei. Rațiunea, aceiași rațiune care furnizează ateilor argumente împotriva lui d-zeu, în mâinile lui Pascal a revenit la rolul de a înlătura singură obstacolele și de a pregăti astfel calea credinței. Această latură a concepției lui Pascal, privită în ansamblu, e cea mai cuprinzătoare, mai amănunțită și mai convingătoare probă pentru existența lui d-zeu. Ideile, argumentele și faptele pe care se sprijină, așa de bogate și de diverse, considerate separat au o putere slabă, dar privite și luate în cooperarea lor intimă, capătă o putere de constrângere logică și morală, căreia conștiința cu greu îi poate rezista. N'are caracterul unei demonstrații logice, ci acela al unui proces de convingere morală. Pascal și-a dat seama că nu e nevoie atât să dovedească un adevăr, cât să creeze în suflete dispoziția necesară primirii adevărului. Și aceasta consistă în înlăturarea din suflet a tuturor rezervelor raționale care îl opresc pe acesta dela credință. Mai rămâne un ultim act : determinarea omului să pornească în căutarea lui d-zeu, căci credința e un act de voință.

Au fost înlăturate toate rezervele rațiunii ; ea de acum nu se mai opune credinței, însă e necesar ca omul să se hotărască, să pășească la credința în d-zeu. Totul consistă în a determina pe om să pornească pe această cale. Voința poartă sufletul pe calea credinței. Cum poate însă ea să se emancipeze de rațiune ? Căci voința și-a făcut o regulă din a asculta și a urma drumul ce îi arată rațiunea. Acum se găsește într'o situație neobișnuită ; aceia de a se hotări și de a se conduce singură. Și această stare nu e ușoară, căci voința e copleșită de ezitări. Dintre toate noile condiții, o înspăimântă mai cu seamă tăcerea rațiunii. Din această cauză voința, chiar după ce a pornit singură la drum, se oprește adeseori și se întoarce să consulte rațiunea. De pildă refuză să pornească pe calea ce duce la d-zeu, deoarece n'o poate face fără să înțeleagă. Și are tot dreptul să se îndoiască de un adevăr pe care rațiunea se declară incapabilă să-l cuprindă. Pascal, în procesul de convingere pe care vrea să-l provoace, își dă seama că trebuie să dea răgaz îndoelii să se infiltreze și să învingă sufletul. „Noi știm că există un infinit și ignorăm natura sa ; cum știm că e fals ca numerile să fie finite, deci e adevărat că există un infinit ca număr ; însă nu știm ce este.... Astfel se poate foarte bine ști că există d-zeu

fără a ști ce este" (fr. 333). Așadar noi putem cunoaște și afirma existența a ceva fără să cunoaștem natura sa. Rațiunea nu se opune acestui fel de cunoștință, din contra, îl atestă. Oare n'a înțemeiat ea matematica, cea mai înaltă și cea mai sigură formă a gândirii, pe ideea de infinit, realitate a cărei natură îi scapă? Suntem îndreptățiți să afirmăm cu aceiași tărie existența lui d-zeu. Și cu atât mai mult cu cât vom ajunge să cunoaștem și natura lui d-zeu, dar nu prin rațiune ci prin credință, prin „gloria” sa.

D-zeu se ascunde celor care nu-l doresc și ar vrea să-l găsească la întâmplare, el se arată însă celor care îl caută și îl doresc cu tărie și sinceritate. D-zeu pare obscur celor care nu cred, dimpotrivă, natura sa devine clară celor care cred. Voința, ieșită de sub influența rațiunii, trebuie să creadă fără să înțeleagă și își va da seama mai târziu că n'a greșit. E adevărat că voința își îndreaptă pașii pe un teren acoperit cu întuneric, unde nu mai are călăuză singură. Soarta ei se află în mâinile hazardului. Va ajunge acolo unde o va duce întâmplarea. Dar hazardul are un mecanism adânc, pe care rațiunea a reușit să-l determine și să-l lămurească în calculul probabilităților. Disciplina hazardului va putea deci să călăuzească voința în drumul ce-l parcurge în căutarea lui d-zeu. În punctul acesta se integrează, în concepția lui Pascal, *pariul*, proba existenței lui d-zeu întemeiată pe calculul probabilităților.

S'a angajat, spune Pascal, o conversație între apologistul creștin și indiferentul care e cuprins de ezitări. Necredinciosul care continuu pretinde dovezi, spune: admit că cel ce posedă credința și vrea să-l convingă și pe altul de aceasta, să nu aducă dovezi, dar cel care o primește, cel care se lasă convins n'o poate face fără probe. Să examinăm acest punct, spune Pascal, și să zicem: „d-zeu există sau nu există. Dar în care parte vom porni? Aici rațiunea nu poate hotărâ nimic; există un haos infinit care ne separă. La extremitatea acestei distanțe infinite se joacă un joc în care va apare fața sau dosul. Ce vei paria tu? Prin rațiune, nu vei putea face nici una nici alta; prin rațiune, nu puteți apăra niciuna din amândouă”. Încă mai există un loc prin care necredinciosul își vâra rezervele sale. Nu voi deza-proba, spune el, nici pe cel care a pariat pentru, nici pe cel care a pariat contra, ci îi condamn pe amândoi, căci amândoi greșesc.

Dreptate are cel care nu pariază de loc. Pascal dă argumentului un sens categoric : da, dar trebuie să pariezi ; aceasta nu e be-nevol, ești „îmbarcat”. Pe care îl alegi deci ? Alegerea e nece-sară ; omul trebuie să parieze pe aceea ce îl interesează mai mult, „Ai două lucruri de pierdut : adevărul și binele, și două lucruri de angajat : rațiunea și voința, cunoștința și beatitudinea ; și natura ta are două lucruri de care fuge : eroarea și nimicnicia”. În această chestie rațiunea nu se poate considera ofensată, de-oarece ea însăși vede că ești în situația de a alege în mod ne-cesar. Mai rămân însă ezitățile voinței. Vor fi învinse ușor și ele. „Să cântărim câștigul și pierderea, zicând că fața însemnează că d-zeu există. Să socotim aceste două cazuri : dacă câștigi, câștigi tot ; dacă pierzi nu pierzi nimic. Pariază deci că există fără a ezita”. Oare, se întreabă necredinciosul, riscul nu e prea mare ? Se poate ca în acest pariu să riști mult mai mult decât poți câștiga. Pascal răspunde : chiar dacă ai avea numai o șansă de câștig, dintr'o infinitate de neșanse, tot trebuie să pariezi că d-zeu există ; pentrucă proporția între ceea ce riști și ceea ce câștigi, este „o veșnicie de viață și fericire”, „o infinitate de viață infinit fericită”. Nu poți ezita ; riști finitul pentru a câștiga infinitul. Necredinciosul înfățișează raportul dintre risc și câștig și sub alt aspect : ceea ce riști e un lucru sigur, iar ceea ce poți câștiga e un lucru nesigur. „Distanța infinită care există între *certitudinea* a ceea ce riști și *incertitudinea* a ceea ce vei câștiga, egalează binele finit pe care îl riști în mod sigur cu acela al infinitului, care e nesigur”. Orice jucător riscă ceva sigur pentru a câștiga ceva nesigur ; și el o face în domeniul fi-nitului, unde riscul e sigur, iar câștigul e nesigur și pedeeasupra și finit. Prin aceasta el nu păcătuiește împotriva rațiunii. Cu atât mai mult trebuie să pariezi finitul într'un joc unde ai de câștigat infinitul. Aceasta e condiția rațională a oricărui pariu”. Dacă n'ar trebui să faci nimic decât pentru ceea ce e sigur, n'ar trebui să faci nimic pentru religie, căci ea nu este sigură. Însă câte lucruri nu se fac pentru ceea ce e nesigur, călătoriile pe mare, bătăliile ! Eu chiar ași spune că n'ar trebui să faci absolut nimic, căci nimic nu e sigur ; și că există mult mai multă certitudine în religie, decât în aceea că vom vedea ziua mâine ; căci nu e sigur că vom vedea ziua de mâine, dar e desigur posibil să n'o vedem” (fr. 234). Existența lui d-zeu nu e sigură, dar cine ar

îndrăsni să spună că e absolut sigur că nu există? Astfel, însăși rațiunea ne îndeamnă să urmărim lucruri pline de nesiguranță.

Pariul nu e un argument complet și de sine stătător; e numai o piesă într'un sistem demonstrativ mai larg. Chiar în mintea lui Pascal n'a fost menit să se înfățișeze singur ci mai degrabă să colaboreze cu altele, deosebite prin natura și forma lor. Necredinciosul declară cu entuziasm că e convins, dar își manifestă dorința de a afla „dedesubtul jocului”. Pascal îi răspunde: „da, Biblia și restul, etc..” Pariul are deci un „dedesubt” de o natură eterogenă. Și acest dedesubt, fără de care pariul ar pierde orice putere de convingere, consititue fundamentul său moral.

Puterea pariului e limitată. În procesul de convingere se oprește la jumătatea drumului. Se adresează rațiunii, o constrânge să obțină adeziunea ei, nu isbutește însă să miște sufletul, să coboare în adâncul său și să atingă inima și astfel să nască credința în sufletul necredinciosului. Necredinciosul se declară convins, e însă o convingere de ordin abstract, cum spune el, are „mâinile legate și gura mută”, din care cauză nu poate să creadă. Pascal și-a dat seama că acest argument nu produce o convingere desăvârșită. Și atunci recurge la mijloacele proprii de care voința dispune în funcționarea ei. Automatismul voinței vine să întărească și să completeze proba sprijinită pe mecanismul hazardului. „Vrei să ajungi la credință, și nu știi drumul; vrei să te vindeci de necredință, și întrebi de remediu: află de la cei care au fost legați ca și tine, și care acum pariază tot ce au; aceștia sunt oamenii care știu acest drum pe care ai vrea să-l urmezi, vindecați de răul de care vrei să te vindeci. Urmează chipul în care au început ei: consistă în a face ca și cum ai crede, luând apă sfințită, dând leturghii, etc... Chiar aceasta te va face să crezi și te va îndobitoci”. Obişnuința duce deci la credință; ea e mecanica voinței. E nevoie însă ca voința să facă un efort. Prin acest efort ea înlătură obstacolele, adică pasiunile și preocupările zadarnice, care țin sufletul departe de credință și împiedică în el nașterea ei. „Ei spun așa părăsi curând plăcerile, dacă ași avea credința Și eu vă spun: ați avea curând credința, dacă ați fi părăsit plăcerile. Dar voi trebuie să începeți” (fr. 240) Cel ce nu are credința, să înceapă: să renunțe la pasiuni, la plăcerile și deliciile sale efemere, sin-

gurele obstacole, și cu fiecare pas ce va face pe această cale, va simți cât de lipsite de preț sunt ele, față de cele pe care le va dobândi.

Expresia lui Pascal „te va îndobitoci” (cela vous abêtira) a scandalizat pe cei dela Port-Royal în așa măsură că am suprimat-o din ediția lor. Cel dintâi a reprodus-o Victor Cousin dar a însoțit-o cu un comentariu aspru. Oare omul, se întreabă el, trebuie să se „îndobitocască” pentru a se apropia de d-zeu? Victor Cousin a înțeles greșit gândirea lui Pascal. În nici un caz nu poate avea acest sens. Pascal îi dă sensul pe care îl avea printre cei ce puneau mai mare preț pe rațiune decât pe credință și cari priveau practica religioasă ca o renunțare la uzajul rațiunii și deci ca o îndobitocire. Ei n'au înțeles rolul educativ al practicei religioase. În câteva locuri Pascal afirmă că ea e necesară și nicidecum o formalitate caraghioasă. „Trebuie ca exteriorul să se adauge interiorului pentru a merita în fața lui d-zeu; adică să îngenunche, să se roage din vârful buzelor, etc... a aștepta dela acest exterior ajutorul însemnează să fii superstițios, a nu voi să-l adaugi interiorului însemnează să fii orgolios” (fr. 250). Practica crează obișnuința, angajând voința într'un mers automat, și sfârșește prin a naște în suflet credința.

La baza pariului se află o idee împotriva căreia se poate face o obiecție. Pascal presupune că infinitul e probabil, adică, e probabil că d-zeu există. El nu întemeiază pe nimic această afirmație. Ce s'ar întâmpla oare în caz că n'ar fi nici o șansă ca infinitul să existe? Ce s'ar întâmpla dacă d-zeu n'ar exista în mod sigur? Argumentul s'ar prăbuși, căci ar fi absurd. La temelia pariului se află o îndoială, un probalism care se lichează ulterior, în cursul demonstrației. Pascal n'a trăit acest moment sceptic; niciodată îndoială relativă la existența lui d-zeu n'a bătuit sufletul său. Nici o clipă nu i-a lipsit credința. Dar îndoiala se află în sufletul necredinciosului, pe care această probă încearcă să-l convingă. Pascal n'a prevăzut cazul în care d-zeu n'ar avea absolut nici o șansă de existență, deoarece în faza unde se află pregătirea sufletului în vederea credinței, dificultatea aceasta a fost de mult depășită. Căci atunci când a criticat rațiunea și a examinat natura umană, a dovedit în mai multe feluri că existența lui d-zeu, logic și real, e posibilă.

Pariul e un gen de argumentare care nu-și are locul într'o apologie, sau, cel puțin, nu poate fi considerat ca piesă principală a ei. E probabil că nici Pascal n'a intenționat să-i dea această întrebuintare. În cazul cel mai bun ar fi putut să-l folosească în partea introductivă. Se pare, e părerea unora din cercetători, că a fost compus special pentru Méré, discipol al lui Montaigne și amator de pariuri.

Mihai Uță

Hrana omului

Capitolul acesta prezintă o importanță deosebită, deoarece energia cheltuită zilnic, refacerea țesuturilor uzate precum și formarea de noi țesuturi în perioada creșterei, își au origina în alimentele cu care ne hrănim. Sforțările făcute de om în îndeplinirea unei munci obișnuite au o valoare însemnată, căci calculele ne arată că în timpul unui marș de întrecere un individ săvârșește o efortare cât o pereche de boi la lucru potrivit. Spre deosebire de celelalte animale, omul face și muncă intelectuală, iar dacă ținem seama de perioada în care femeia își alăptează copilul, se cuvine să ne îndreptăm privirea spre modul cum trebuie să ne alimentăm.

Corpul nostru, în comparație cu al celorlalte animale, se dezvoltă mai încet, dar are o viață mai îndelungată. Durata de viață a omului de la naștere la om are loc după 130 zile, la cal după 60 zile, la bovine după 47 zile, la capră după 22 zile, la pisică după 9 zile etc.

Sintetizarea materiei vii la om se face mai greu și cu cheltuielă mai mare. Un kilogram de greutate vie la om în perioada de creștere necesită cam 45 kgr. valoare în amidon, la cal de-a-bea 6 kgr. la oare 4, la porc 3, la câine 7 etc. Odată sintetizată materia vie, protoplasma omenească, are o vitalitate mai lungă și poate consuma și prelucra mari cantități de alimente.

Din punct de vedere chimic corpul omesc e constituit la fel ca al animalelor și conține următoarele componente :

1^o. Apa intră în alcătuirea tuturor țesuturilor în proporție de 60%, așa că un om de 70 kgr, ar conține 42 kgr. apă.

Este un aliment fundamental al organismului și o găsim sub formă de apă de imbibatie și de apă de constituție a substanțelor organice din corp. Prin urină, sudoare și prin respirație se elimină în permanență, așa că trebuie înlocuită imediat, căci dacă proporția de apă scade sub 20%, organismul e în pericol de moarte. Senzația de sete vine ca o consecință a concentrației momentane a humurilor din corpul nostru. Rolul ei principal deci este de a menține concentrația moleculară a acestor lichide și de a ajuta la schimburile vitale, înlesnind transportul substanțelor alimentare și asimilarea lor. Din tubul digestiv e absorbită în sânge, care este astfel făcut mai subțire și ca atare se poate mișca mai ușor. Digestia în mare parte e un fenomen de diluție și de hidratare, căci simplificarea chimică a alimentelor de către fermenți, nu s'ar putea face fără apă. Ea servește să transporte substanțele nefolositoare sau pe cele de excreție ieșite din uzura organismului; spală corpul pe dinăuntru înlesnind purificarea organismului de substanțele vătămătoare și, cu cât eliminarea acesteia e mai îmbelșugată, cu atât funcțiile vitale lucrează mai mult. Deși apa e de mare trebuință în organism, trebuie să remarcăm că celula n'ar putea trăi în apă pură, în apă distilată, lipsită de substanțele minerale solvite în ea. Această apă alterează profund proprietățile fizice esențiale ale celulelor. Introduse în apă distilată, celulele o absorb în mare cantitate, membrana lor plesnește, iar conținutul iese afară. După cum apa distilată nu este favorabilă traiului celulelor, la fel este și cu soluțiile saline concentrate. Introduse în astfel de soluții, celulele perd din apa de constituție încât viața le este imposibilă. Așa se explică moartea peștilor de apă dulce când sunt introduși în apă de mare și tot în modul acesta ne explicăm lipsa broaștelor de râu în mări.

Omul trebuie să introducă în corpul său o cantitate anumită de apă, deoarece înghițirea de cantități mari de apă obișnuită favorizează eliminarea în proporții prea mari a clorurilor și fosfaților din corpul nostru și diluând sângele prea mult, aduce turburări grave, producându-ne chiar moartea. Tensiunea osmotică a țesuturilor determină direcția și intensitatea schimburilor între celule și sânge. Echilibrul osmotic e neincetat schimbat,

dar în acelaş timp e momentan restabilit. Această operaţie se face în organism cu ajutorul apei şi fără ea nu se poate menţine constanţa echilibrului osmotic între sânge şi celule, caracteristică animalelor superioare. În adevăr, în fiecare moment ţăsurile şi humorele noastre primesc substanţe acide şi bazice cu alimentele sau ca un rezultat al prefacerilor interne al substanţelor, ceea ce aduce o modificare osmotică. Predominarea acizilor ne dă acidoza, iar alcaloza provine dintr'o prea mare alcalinitate a humo- rilor. Normal este ca în organismul nostru aceste două substanţe să fie în aşa proporţie încât să se neutralizeze imediat, rămânând cel mult o foarte slabă rezervă alcalină necesară pentru stabili- rea echilibrului acido-bazic. Lupta organismului pentru menţine- rea echilibrului acido-bazic ne fiind posibilă fără apă, ne putem da seama de rolul ei.

2^o În corpul omului se găsesc şi substanţe minerale, libere sau în combinaţie cu substanţele organice. Corpul nostru uscat ar cântări 40% din greutate, iar prin ardere rămân 4% substanţe minerale reprezentate prin cenuşă. Un om de 75 Kgr., conţine cam 3 Kgr. substanţe minerale. Ele au un rol mare în nutriţie şi lipsa lor ar aduce o rea dezvoltare a corpului şi multe turburări în mersul funcţiunilor. Dând unui om cele mai gustoase bucate fără materii minerale, ar muri mai repede decât atunci când ar fi lăsat flămând, deoarece acizii organici şi minerali, care se pro- duc în corp prin arderea ţăsurilor, ne putând fi neutralizaţi de către substanţele minerale alcaline din alimentaţie, ar da o acidoză care prelungită aduce coma.

3^o Substanţele organice cuprind hidraţii de carbon, albumi- noidele şi grăsimile. Hidraţii de carbon au un important rol fizio- logic, ei furnizându-ne 60% din energia cheltuită zilnic. Li găsim înmagazinaţi sub formă de glicogen în ficat şi în muşchi, iar în sânge circulă glucoza în proporţie normală de 1—1,5 grame la litru. Grăsimile se depun ca substanţe de rezervă în ţăsul sub- cutanat, conjunctiv, în peritoneu, în măduva oaselor, etc.

Substanţele proteice sunt bogate în azot, fosfor şi sulf. Ele formează protoplasma celulară, partea cea mai importantă din corpul nostru, căci în ea se desfăşoară fenomenele esenţiale ale vieţii, cum sunt: nutriţia, creşterea, secreţia, producerea de căl- dură, etc...

Substanţele minerale şi organice care alcătuiesc corpul ome-

nesc sunt într'o veșnică prefacere, așa că noi trebuie să le căutăm în alimente. Substanțele alimentare au un rol plastic, adică iau parte la clădirea corpului nostru, cum sunt sărurile universale care intră în alcătuirea oaselor, substanțele albuminoide care ne formează și regenerează protoplasma celulară și grăsimile care, prin depunerea între țesuturi, ne modelează corpul. Unele din ele sunt energetice, cum sunt hidrații de carbon, oxigenul și grăsimile. Valoarea energetică se datorește faptului că sunt corpi endotermici, adică formați cu absorbție de căldură. Prin oxidările intracelulare precum și simplificările pe care le sufăr, pun în libertate caloriile înmagazinate și astfel produc energia și căldura necesară întreținerii vieții, dând în acelaș timp posibilitatea glandelor să lucreze.

Pe lângă alimente, omul consumă materii stimulente și condimente, cum este cafeaua, ceaiul, cola, coca, cacao etc. Intrebuițarea lor nu e o necesitate, deoarece ele nu sunt alimente. Dintre excitanți cei mai întrebuințați sunt ceaiul și cafeaua. Ele conțin alcaloizi, teina și cafeina, substanțe toxice. Aceste băuturi mai întâiu dau o ațătare plăcută asupra sistemului nervos, a inimei și a respirației, care este urmată de o reacție ce se arată printr'o stare de slăbiciune și nervozitate. Ceaiul și cafeaua conțin și tanin care întârzie digestia, mai ales când sunt întrebuințate ca băuturi ferbinți.

Alături de aceste substanțe, de care omul se poate lipsi neavând decât câștig de bani și sănătate, este și alcoolul. Intrebuițarea băuturilor alcoolice de către om e foarte răspândită, așa că-l bea când îi este frig, când îi este cald, la veselie și la tristeță. Este căutat pentru că se crede că dă puteri noi și chiar te ferește de boli.

El conține cam 50% carbon și din moment ce este introdus în organism, e oxidat, ars. Prin ardere furnizază oarecare căldură, economisând în modul acesta substanțele alimentare energetice. Relele pe care ni le aduce însă sunt atât de mari încât nu este de preferat. Un centimetru cub de brânză furnizează aceeași căldură ca un litru de bere, iar 200 gr. de pâine ne aduce mai mult folos ca 3-4 litri din cea mai excelentă bere, sau din cel mai gustos vin.

De remarcat că în timpul consumării se mărește procentul

de substanțe azotoase eliminate, ceea ce înseamnă că atacă materia vie, protoplasma. Puterea pe care ni-se pare că o căpătăm când îl bem, vine de acolo că el produce o ațătare asupra sistemului nervos. Această ațătare e trecătoare, de scurtă durată și ne istovește mai rău. În asemenea caz rolul lui ar fi asemănător loviturilor de bici primite de caii istoviți, care sub influența lor sunt siliți să mai facă o sforțare spre a se opri din mers mai departe. El este un distrugător înspăimântător producând beșici sub piele, slăbind gustul, roade mucoasa stomachală dând ulcere și inflamații grave, paralizază fermenții digestivi, în sânge distruge globulele tinere, atacă ficatul sbârcindu-l și întărindu-l și imbibează creierul ca pe un burete.

Scoaterea din întrebuințare ne ferește de aceste rele și de cheltuială, căci un litru de alcool consumat sub formă de rachiu costă 30 lei și dă în corp o valoare de energie cu mult mai mică ca un kgr. de grâu sau porumb, care costă mai puțin. Apoi căldura pe care ne-o furnizează e numai aparentă, căci activând circulația, sângele năvălește la periferie și mai rău se răcește. Activarea circulației și părerea că ne dă puteri noi, se datorește faptului că el paralizează centrii nervoși care regulează mișcările inimii, așa că lucrurile se petrec ca și un tren care își ia toată viteza după ce i s'au rupt frânele.

Ca atare, pentru a avea un corp sănătos și mintea întreagă e nevoie pe lângă odihnă, mișcare, aer bun, de hrană bună, luată în mod rațional. Observând modul de alimentare al marilor carnivore, leul, tigrul, jaguarul, lupul, constatăm că din instinct preferă anumite părți din pradă. Prin deschiderea vinelor de la gât le sug sângele, apoi caută inima, ficatul, splina, viscerele, organe bogate în vitamine și numai la urmă ating umșchii, partea cea mai bună din cadavru, neuitând să roadă zgârcurile care le procură calciul necesar.

Erbivorele pe lângă grăunțe caută iarba bogată în vitamine și substanțe minerale. În ceea ce privește omul, populațiile sălbatice, care își aleg hrana din instinct, mănâncă grăunțe, rădăcini, fructe, la care se adaugă carnea de vânat și peștele. Dintre aceste populații, Eschimoșii se pare că fac excepție, deoarece duc un regim carnivor. Trebuie să ținem sama că ei găsesc în burduful renilor licheni și mușchi în parte digerați, pe care îi mâ-

năncă cu multă poftă, iar copiii lor adună bălegarul de ren și îl moțăe în gură în timpul mersului, așa cum fumătorii moțăe între dinți țigara de foi.

Prin civilizație omul și-a pierdut instinctul natural încât alimentele trebuiesc preparate. Transformările sunt de așa natură, încât fiind lipsite de vitamine ne dau boli de carență, așa cum a arătat dl. profesor Iliuț în articolul „Vitamine și avitaminoze” din numărul trecut al acestei reviste.

Rămâne deci ca bunul simț al individului să-l călăuzească spre o hrană rațională, căci este știut că nu orice persoană se poate alimenta la fel.

În hrana zilnică e nevoie să ținem samă de energia necesară activității noastre și de pierderile produse prin uzarea organismului, cu alte cuvinte, în rația alimentară trebuind să între alimente formative, plastice și energetice, se dau următoarele reguli:

1. De cantitatea de calorii furnizată de alimente.

2. De proteina pură mistuibilă, care trebuie să ajungă la aproximativ 60 gr. zilnic pentru un om de 70 kgr. adică 0,8 gr. pentru 1 kgr. greutate.

3. Hrana să se mistue ușor.

4. Rația alimentară să aibă un anumit volum, după persoană.

5. Mâncarea să fie gustoasă spre a avea o abundență de secreție a sucurilor digestive.

6. Să fie rație mixtă, adică să cuprindă alimente de natură animală și vegetală, din care să nu lipsască legumele și fructele proaspete, cu vitamine.

Rația alimentară variază după ocupația și vârsta individului, așa că vom găsi rații de întreținere când ne aflăm în repaos, rații de muncă și rații de creștere. Cantitatea și felul alimentelor variază la fiecare caz în parte. Astfel, într-o rație de întreținere ar trebui să între următoarele cantități de alimente:

Apă 2500 gr.

Subst. minerale 20 gr.

Hidrați de carbon 400 gr.

Grăsimi 50 gr.

Albuminoide 70 gr.

Muncitorul manual are o pierdere mare de calorii, ca atare în rația de muncă cresc în greutate substanțele energetice, hi-

drații de carbon și grăsimile. Copiii prin firea lor sunt veșnic neastâmpărați, în mișcare; în acelaș timp corpul lor crește. Urmează de aici că ei au nevoie de o dublă cantitate de albuminoide, pe care o găsesc în carne, brânză, ouă, etc.

Din cercetările făcute, rezultă că la animalele de talie mică arderile sunt mult mai intense pe unitatea de greutate ca la cele de talie mare. Această nepotrivire se datorește perderilor de căldură mai mari la primele, așa că rația de creștere trebuie să corespundă acestei perderi de energie. Sugaciul își găsește izvorul caloriilor necesare în grăsimile din lapte, care îi furnizează cam 50%. În a doua copilărie grăsimile n'au rol atât de mare, ele producând numai 32% din calorii. Cu cât copilul crește grăsimile își perd din rolul lor, luându-le locul hidrații de carbon, ceea ce ne explică pofta copiilor de zaharicale și lucruri dulci. La adult rolul hidraților de carbon în producerea de căldură e preponderant, dând 60—70% din totalul energiei cheltuite. Copiii mari au nevoie de substanțe minerale, în special de fer și calciu, care contribuiesc la înmulțirea globulelor roșii din sânge și la formarea scheletului.

Din cele descrise până acum se vede că o mare parte din populația de la noi este departe de a se hrăni după regulile de igienă alimentară. Hrana de căpetenie a țaranului este mămăliga cu diferite udături, dintre care cele mai însemnate sunt borșul, murăturile, cartofii, fasole, brânză, lapte, iar carne mănâncă de sărbători. Borșul nu are nici o valoare alimentară, atât că prin gustul acru este un îndemn la consumarea mămăligii. Murăturile, cum sunt varza, castraveții, patlagelele nu ne aduc folos ca aliment. Așadar, baza în alimentația săteanului este mămăliga, căci carnea o consumă la Paști, la Crăciun și la praznice, când acestea cad în zi de frupt. Lipsa în consumarea de substanțe azotoase ar putea să o înlăture prin alimentarea cu linte sau mazăre în mod regulat, dar din nenorocire și aceste alimente se văd rar pe masa lui, așa că având nevoie de energie pentru muncă, trebuie să mănânce peste 1 kgr. de făină de porumb pe zi sub formă de mămăligă.

Cantitatea aceasta e prea mare, e greu de mistuit, așa că tubul digestiv e supus la o muncă obositoare. În rația alimentară substanțele azotoase trebuie să se găsească cam în a opta

parte din valoarea în amidon, ori porumbul nu poate să fie consumat în mare cantitate, ceea ce este un rău.

La oraș găsim populația saracă a cărei hrană nu se deosebește de a țaranului, decât prin aceea că în rația zilnică consumă mai mult pâinea neagră în locul mămăligii, iar carnea ce e drept e consumată mai mult. Pâinea însă e un aliment complet, conținând amidon și substanțe azotoase în gluten, așa că un individ poate trăi hrănindu-se numai cu pâine și apă. Orășanul cu dare de mână și țăranii chiaburi se hrănesc bine, numai că în alimentație ei întrebuințază prea multă carne și substanțe bogate în azot, ceea ce face ca proteina pură să se ridice la un procent de peste 80 gr. zilnic ajungând la 140 gr., lucru vătămător.

Din discuția modului de alimentație a diferitelor categorii de locuitori dela noi, se desprinde un lucru: *unui consumă prea mari cantități de substanțe albuminoide, iar alții le au în cantitate insuficientă.*

Este recomandabil ca în alimentație să reducem consumarea albuminoidelor la minimum necesar, dar în nici un caz nu se pot suprima de pe masa noastră, căci iată ce rezultate se capătă: dacă din hrana unui câine se suprimă, el moare, deși a primit hidrați de carbon și grăsimi în cantitate suficientă spre a-i astâmpăra foamea. Este o moarte prin foame de albuminoide, când este nevoit să-și consume din propriile lui țesuturi spre a satisface nevoile organismului. Moartea vine atunci când animalul de experiență a pierdut 20-30% din albumina proprie.

Dacă presupunem cazul contrar, dând animalelor de experiență cantități crescânde de albuminoide împreună cu celelalte alimente, observăm următoarele: se constată că substanțele albuminoide în exces sunt distruse în primul rând prin ardere, făcându-se economie de hidrați de carbon și grăsimi, care sunt depuse sub formă de rezervă. Chestiunea celei mai avantajoase rații de albuminoide, care să ne procure atâta azot cât avem nevoie, este de mare importanță și a dat naștere la discuții foarte aprinse. Părerea aceasta ne pune în mare încurcătură, căci, pe de o parte, știm că în Europa Engleziei, care consumă multă carne, sunt superiori Irlandezilor și Hindușilor, a căror hrană e mai mult de natură vegetală, pe de altă parte, se știe de toată lumea că Japonie și Abisinienii, deși duc un regim aproape vegetarian, dau

probe de energie fizică și morală considerabilă. La noi în Europa școala franceză recomandă moderație în consumarea acestor substanțe, pe când cea germană susține teza contrară; de unde reesă că chestiunea rămâne încă deschisă.

În ceea ce privește nevoia de hidrați de carbon și de grăsimi, se constată superioritatea celor dintâiu, deoarece hidrații de carbon fac o mai bună economie de albuminoide, iar dacă în rația alimentară nu îi menținem la un minimum, cam 60 grame pe zi, căpătăm o acetonurie foarte periculoasă.

Începem acest articol studiind cazul cel mai trist care se petrece astăzi în societatea omenească, al inaniției, adică al alimentației insuficiente. Omul și animalele cu sânge cald suportă mai greu starea de inaniție totală, mai ales când au de îndeplinit și o muncă oarecare. Animalul cu sânge rece suportă mai bine. În laboratoriile noastre se țin broaște în bună stare, de toamna până primăvara fără hrană, iar Claude Bernard ne povestește că a văzut broaște suportând inaniția totală timp de 3 ani. Dintre reptile, șerpii o pot îndura timp de 2 ani. Animalele hibernante trăesc mult timp în stare de inaniție completă printr'o adaptare specială. Ele își reduc la minimum cheltuelile prin o scădere a temperaturii corpului și prin suprimarea mișcărilor. Carnivorele, din contra, fiind animale de pradă, își mențin temperatura corpului la valoarea normală, iar foamea îmboldindu-le la o mai aprigă urmărire a vânatului, urmează că cheltueala de energie se menține dar nu crește. Deoarece ele n'au hrană, energia cheltuită își are izvorul la început în rezervele acumulate în timpuri de belșug, iar când acestea se termină sunt atacate chiar substanțele constitutive din țesuturile lor, așa că ne explicăm scăderea greutateii și slăbirea indivizilor supuși la inaniție.

Experiențele s'au făcut și pe om și iată ce se constată: rezervele de hidrați de carbon sub formă de glicogen din ficat și din mușchi, fiind în cantitate mică, sunt de puțină importanță, deoarece se epuizează cele dintâiu, așa să rămâne ca grăsimile și albuminoidele de constituție să întrețină cheltuiala de energie. Se observă că cu cât un individ e mai gras, cu atât rezistă mai bine la foame îndelungă, iar substanțele albuminoide din corpul său sunt cruțate. Interesant este mersul transformărilor albumi-

noidelor din țesuturi în timpul grevei foamei, căci prin aceasta ne dăm seama de starea individului. Perderea de albuminoide în asemenea cazuri, la început este foarte lentă, menținându-se la același nivel cam 20 de zile la grevistul care bea apă, iar în ultimile zile, când rezervele de grăsime sunt epuizate, consumul albuminoidelor de constituție se urcă și moartea se apropie când individul pierde $\frac{4}{10}$ din greutatea corpului.

Animalele tinere și de talie mică mor mai repede, dar foamea și la acestea poate fi prelungită de două ori mai mult când beau apă în acest timp. În inaniția totală, țesuturile corpului sunt atacate. Astfel se constată o alterare a fibrelor musculare striate și netezi, degenerarea celulelor glandelor salivare, a pancreasului, a ficatului, a rinichiului, atrofia splinei, etc...

Primele țesuturi care se distrug sunt cele adipoase, încărcate cu grăsime de rezervă, apoi vine rândul țesutului muscular pe când oasele, inima și mai ales sistemul nervos rezistă bine. În acest timp apar și tulburări funcționale care se accentuează cu prelungirea ei. Temperatura corpului scade în ultimile zile, când corpul pierde $\frac{1}{3}$ din greutate, slăbirea musculară apare treptat, iar pulsul și mișcările respiratorii se răresc tot în ultimile zile. Neprimind hrană, sucurile digestive sunt slab secretate, iar după cinsprezece zile sunt complet inactive, ne mai putând lucra asupra alimentelor.

Afară de inaniția totală experimentală, sau în cazul unor deținuți când e voită, se găsește în special în timpurile de față, o parte din populația, care primind o alimentație insuficientă, este supusă la inaniție cronică. Asemenea populații prin adaptări se obișnuiesc cu o atare stare de lucruri, așa că pot rabda o viață întreagă hrană insuficientă și de proastă calitate. Indivizii sunt slabi, cu puterile sleite și lipsiți de voință, demoralizați, etc... Ei nu pot face munci grele, iar lucrul pe care îl săvârșesc e de proastă calitate, ceea ce face să fie prost plătiți și chiar îndepărtați de la lucru, căzând din rău în mai rău. Acești indivizi sunt candidați la tuberculoză și tot felul de boli infecțioase, căci organismul lor slăbit nu poate lupta cu ele, iar copiii lor sunt anemici, rău desvoltați, având scris pe frunte chiar de la naștere suferința și o viață scurtă.

În situații cu totul opuse se găsesc indivizii care, datorită

unei bune stări materiale, primesc o rație alimentară supraabundentă. Pe fața lor se citește mulțumirea și la mulțiplica de înțelegere față de cei căzuți în nevoi. Veșnic sunt sătui, corpul le este bine îmbrăcat, iar cu bani găsesc tot felul de distracții. Cu toate acestea natura le poartă și acestora de grijă, rezervându-le pedepse destul de grele, mai amare ca foamea și goliciunea nevoiașului. Sunt bolile datorită egoismului, a consumațiilor de lux, a necumpătării în hrănire. Stomacul prea încărcat nu mai poate mistui, dându-le dispepsia, abundența de grăsimi, dulciuri, amidon, le dă obezitatea, când organele fiind contopite de grăsime funcționează greu, iar substanțele azotoase prea multe, aduc prezența de acid uric în sânge, ceea ce le dă guta, formații de piatră la rinichi și ficat și duce chiar la unele forme de reumatism deformant.

C. Cojocaru

B I B L I O G R A F I E

E. Gley, *Physiologie* (Paris 1920); **E. Lambling**, *Précis de Biochimie* (Paris 1919); **H. Vasiliu** *Nutrirea animalelor* (Academia Română 1916); **R. Lecocq**, *Les aliments et la vie* (Paris 1929).

Dreptul roman în lumina noilor concepții ale metodei istorice

I

1). Introducere.—2). Diferitele metode utilizate în studiul dreptului.—3). Școala glossatorilor.—4). Școala bartolistă.—5). Școala umanistă a lui Cujas.—6). Școala dreptului natural.—7). Savigny și școala istorică.—8). Rolul pandectismului în formarea dreptului modern.—9). Evoluționismul istoric.—10. Metoda istorică modernă : factorii determinanți.

1.—Niciun romanist nu poate ignora prefacerile profunde care s'au produs în ultima jumătate de veac, în domeniul științei dreptului roman. Prefacere în ceea ce privește raportul dreptului roman cu alte discipline științifice ; prefacere în ceea ce privește metoda de cercetare științifică ; prefacere în ceea ce privește doctrina dominantă.

Sinteza acestor prefaceri este utilă și romanistului însuși și profanului ¹⁾. Numai printr'o astfel de sinteză, romanistul ajunge să înțeleagă sensul acestor transformări și să poarte o judecată de valoare asupra lor, cu scopul, în primul rând, de a desprinde directive de lucru pentru cercetările lui viitoare. Profanul, din partea lui, găsește într'o asemenea sinteză acea ne-bănuită panoramă a unei științe care, pentru că se găsește adesea în divorț cu o anumită actualitate, nu trăește mai puțin o viață viguroasă, mereu reinnoită, ceea ce explică, fără îndoială, de ce este imposibilă dispariția ei.

Sinteza la care ne gândim aici nu este ușor de întreprins.

1). Incercările, absolut necesare, nici n'au lipsit în ultima vreme. Cele mai importante sunt : L. Wenger, *Der heutige Stand der röm. Rechtswissenschaft*, Beck, Muenchen, 1927, 113 p.—Lauro Chiazzese, *Nuovi orientamenti nella storia del diritto romano*, estratto dall'Archivio giuridico, Vol. CIII, fasc. 1-2, Modena, 1930, 94 p.—E. Rabel, *Romanistische Rechtsgeschichte*, in *Die Geisteswissenschaften* I, 1913, p. 16 sq. ; p. 181 sq.—Biondo Biondi, *Prospettive romanistiche*, Milano, 1933.

Dacă dreptul viu, dreptul aplicat, este în perpetuă transformare, știința unui drept istoric, ca dreptul roman, nu este mai puțin schimbătoare. Cum se va vedea din expunerea noastră, posibilitățile ei de reînnoire au fost, în trecut, considerabile. Imprejurările politice și sociale i-au impus de asemenea, adeseori, unele transformări. Influența concepțiilor generale ale unei epoci n'au întârziat niciodată să se repercuteze asupra studiilor de drept roman²⁾. Trecând în revistă felul cum a fost conceput dreptul roman în trecutul îndepărtat și cel mai apropiat de noi³⁾, pentru a fixa liniile mari ale concepțiilor moderne, vom arunca schița unei ambițioase fresce, care știm că ar reclama spațiu, erudiție și competență mai mari decât i le pot oferi această lecție de deschidere și autorul ei.

Concepția despre o știință presupunând o metodă de realizare și, invers, o metodă științifică nefiind decât ilustrarea unei concepții, să începem prin a preciza ce metode se prezintă spre alegere juristului în general, și romanistului în particular.

2. O legislație se poate studia prin prisma a trei metode: ⁴⁾ exegetică, deductivă și istorică. Aceste 3 metode pot fi utilizate simultan sau succesiv. În studiul codului Napoleon, ele au fost utilizate la început succesiv, pentru ca în zilele noastre să se facă uz de toate trei, în același timp.

Metoda exegetică supune textul legii la o analiză amănunțită, pentru a desprinde cazul de speță și a interpreta deciziunea consacrată de textul examinat. În legătură cu fiecare text, această metodă obișnuiește să determine raportul juridic și instituțiunea de drept în care se integrează speța studiată.

Metoda deductivă pune accentul pe stabilirea unor principii juridice generale, din care să poată deduce, apoi, toate consecințele posibile în vederea aplicării lor la alte cazuri practice. Deaceia, ea are nevoie să prezinte normele și principiile de drept sub forma unui sistem cât mai armonios și mai coerent.

2) Ed. Meyer, in *Necrologul lui Th. Mommsen, Kleine Schriften*, 1910, p. 546 are dreptate să scrie: „Die Wissenschaft erweitert beständig ihr Material und ihre Methoden und ändert ihre Auffassung, und jede Generation beginnt aufs neue den Ringkampf mit Problemen, deren Lösung die vorhergehende schon fast erreicht zu haben glaubte“.

3) O privire generală la Emil Seckel, *Berliner Rektoratsrede*, 1920.

4) Cuq, *Manuel des Institutions jur. des Romains*, 2-e éd. Paris, 1928, p. 69.

Metoda istorică întreprinde istoria transformărilor suferite de-a lungul vremii de instituțiile de drept și de toate izvoarele în care acestea sunt conținute: texte de legi, scrieri doctrinare, deciziuni de jurisprudență, etc. Această preocupare impune un studiu atent al cauzelor tuturor schimbărilor, al sensului evoluției operate, precum și al analogiilor cu alte sisteme juridice, pentru a se obține fie verificări utile, fie vederi de ansamblu cât mai generale.

Toate aceste metode, cu numeroase variante, le găsim reprezentate în studiul dreptului roman.

3. Școala lui Irnerius și Glossatorii. Prima ⁵⁾ școala de drept roman a aplicat metoda exegetică. Pentru a reacționa contra școalei din Pavia ⁶⁾ și Ravenna, care comentau texte romane adulterate de dispozițiunile dreptului lombard, și pentru a servi o anumită politică pontificală ⁷⁾, Irnerius ⁸⁾, în stadiul în care se găseau cunoștințele epocii despre dreptul roman, nu putea face

5) Aceasta nu înseamnă că dreptul roman nu fusese cunoscut și studiat și înainte de Irnerius. Impotriva opiniei lui Max Conrat. *Ges. d. Quellen u. Litt. d. röm. Rechts in früheren Mittelalter*, 1889-1891; Flach, *Et. crit. sur l'hist. du dr. rom. au moyen-âge*, 1890 și Kantorowicz, *Z. S. S.*, XXX, 1910, autori ca Fitting *Die Anfänge der Rechtsschule zu Bologna*, 1888 (cf. *Zur Ges. der Rechtswiss. vom Anfange des Mittelalters*, Rektoratsrede 1874, Halle, 1875) și Cuq, *op. cit.* p. 70 arată că școala lui Irnerius este punctul de ajungere firesc al unei lungi evoluții, dreptul roman fiind cu mult înainte cultivat în țările apusene, în special la Roma și apoi la Ravenna. Cf. Savigny, *Ges. d. röm. Rechts im Mittelalter*, 2-a ed. III, p. 428.

6) Care ne-a lăsat glossa din Torino a Institutelor; *Exceptiones legum romanarum* ale lui Petrus, din 1073; *Brachyologus iuris civilis* din Orléans.

7) Este vorba de cunoscuta tradițiune a lui Burchard d'Ursperg, care pretinde că grație lui Irnerius, Contesa Mathilda de Toscana voia să reducă influența juriștilor din școala ravenneză, ostilă Papei Grigorie VII. Asupra acestor puncte, Fitting, *op. cit.*, p. 99 sq. Oricum, Paul Fournier, *Un tournant de l'histoire du droit*, (Nouv. Rev. hist., 1917), a demonstrat că descoperirea Florentinei este o consecință a cercetărilor ordonate de Papa Grigorie VII 1073—1085 în vederea reformelor eclesiastice proiectate. În felul acesta, dreptul roman trăiește în bună armonie cu dreptul canonic, de care se separă în curând, până la decretala lui Honoriu III din 1220, care desființează studiile de drept roman la Universitățile din Paris și Orléans, *Corp. Iur. Can. Decret. Greg. IX*, lib. v. 33. 28, fiindcă devenise un rival primejdios pentru teologie, cf. Esmein, *Cours él. d'Hist. de Dr. français*, 15-e éd. 1925, p. 333.

8) Între 1088-1125. Cf. în ultimul timp Pescatore, *Z. S. S.* XXXIII, 1913, p. 524 sq. Besta, *L'opera d'Irnerio*, 1896.

decât să întovărășească textul compilației lui Justinian cu acele numeroase și scurte glosse, dela care școala lui s'a numit și școala Glossatorilor ⁹⁾. Aceste glosse devin repede fastidioase și întunecă textul original ^{9 a)}. Accursius ¹⁰⁾ la mijlocul secolului al XII-lea, care este și secolul de apogeu al școalei, le condensează în faimoasa Glossă mare, de o indiscutabilă autoritate. Să amintim aici că pe lângă un orizont limitat în înțelegerea textelor, Glossatorii aduceau și un dipreț pentru orice contact cu practica dreptului.

4. Școala bartolistă. Reacția împotriva Glossatorilor se produce sub forma școalei bartoliste sau a comentatorilor, inițiată la sfârșitul sec. XIII-lea de Jacques de Revigny, profesor la Orléans, continuată de Cîinus în Italia și ilustrată de bolonezul Bartolus (1314-1357).

Bartoliștii, considerând dreptul roman ca *ratio scripta*, degajează mai întâiu principiile și teoriile conținute în textele romane, uitând că în realitate aceste texte nu furnizau decât soluțiuni de speță. Apoi din ele, prin silogisme, deduceau consecințele juridice adaptate nevoilor practice. În comentarii abundente, făceau uz exclusiv de o subtilă dialectică scolastică, într'un eșafodaj de diviziuni, de subdiviziuni și de citațiuni ¹¹⁾, nu fără a combina dreptul roman cu regulile dreptului local și canonic. Lipsiți de simțul realității și de gust pentru observația faptelor, bartoliștii preparară totuși formarea dreptului modern care

9) În afară de cei patru mari doctori : Martinus, Bulgarus, Jacobus, și Hugo amintim pe Azo, Placentinus care fundă școala din Montpellier, Accursius și Odofredus.

9 a.). Emil Sechel, *Distinctiones Glossatorum*, Festschrift f. v. Mortiz, Berlin, 1911, p. 277-436.

10) Landsberg, *Die Glossen des Accursius*, 1883. Născut la 1182, moare către 1260. Spre deosebire de glossele simple care încep să fie curențe încă din sec. III-IV, (cf. manuscrisul egiptean din Institutele lui Gaius, studiat de noi într'un studiu separat, sub tipar), glossele massate în Marea Glossă se prezintă cu pretenții științifice deosebite. Glossatorii analizează textul, fixează *casus*-ul, condensează în *Sommae* rezultatele asupra unei materii întregi, întocmesc *Apparatus* pentru mai multe titluri și degajează în culegeri separate regulile de drept cu valoare generală.

11) Opinia adoptată de cel mai mare număr de autori era declarată *opinio communis* și prevala uneori asupra unui text neindeolnic.

le datorește un viguros început de sistematizare și de conceptualizare, așa cum vom arăta mai jos. Din acest punct de vedere,—cel mai important pentru istoricul dreptului,—opera de dogmatişti, convinși a Bartoliștilor trebuie apropiată atât de aceea a dreptului natural, cât și de a pandectiştilor germani din sec. XIX-lea.

5. Școala umanistă a lui Cujas. Renașterea literară și artistică aduce în sec. XVI-lea un vânt nou, și dreptul roman se reînnoiește la rândul său sub impulsia școalei istorico-filologice a unor Budé (1467-1540)¹²⁾, Alciat (1492-1550)¹³⁾ Zazius (1461- 1535)¹⁴⁾ și Cujas (1522-1590)¹⁵⁾, juriștii umaniști.

Școala lor se bazează pe istorie, pe filologie și pe critica de text. Grație mijloacelor de informație tot mai întinse și procedeele critice întrebuintate, adepții acestei școale ajung la concluzia foarte importantă că opera lui Justinian nu este o legislație omogenă. De aici nevoia de a se reconstitui diferitele opere ale juriștilor romani și doctrinele proprii fiecăruia, cu ajutorul fragmentelor risipite în Digeste¹⁶⁾. Școala lui Cujas introduce, cu alte cuvinte, perspectiva istorică și decalajul cronologic în studiul dreptului roman. Această idee fecundă este valabilă și azi, după cum vom vedea mai jos.

12) Autorul unor *Annotationes ad Pandectas* din 1508. Cf. Louis Delaruelle, *Et. sur l'humanisme français; Guillaume Budé, les origines, les débuts, les idées maitresses*, Paris 1907, Bibl. de l'Ecole des Chartes, fasc. 162.

13) Profesează la Avignon și Bourges. Publică în Italia *Annotationes in tres post. Codocis libros* 1513 și *Paradoxa* 1518. Cf. P. E. Viard, *André Alciat*, Th' Nancy. 1926.

14) Publică *Scholia* în 1518 și *Intellectus iuris singulares* în 1526, Cf. Stintzing, *Ulrich Zasius*, 1857. Budé, Alciat și Zasius sunt desemnați de Claudius Canticula (Chansonnette) sub numele de triumvirat.

15) Profesează la Bourges unde sosise și Alciat, făcând din acest oraș „le plus grand marché de science”, după expresia lui Hotman. Opera lui Cujas, în ediția optimă din Veneția-Modena, 1758—1783 conține 11 volume și 2 volume de *Promptuarium*, Modena, 1795. Cf. Berriat Saint-Prix, *Hist de Cujas*, 1821. Louis Reynal, *Hist, du Berry*, III, 1844, p. 349 sq. Stintzing, *Ges. der deut. Rechtswiss.* I. 1880, p. 367 sq.

16) Această idee indicată de Cujas în comentariile asupra operilor diferiților jurisconșulți romani, produce încercările de palingenesii din sec. XVII, (cf. Ch. F. Hommel, 1767-1768), dar nu este realizată științific decât de Lenel în 1889.

Școala umanistă este continuată în Olanda secolului al XVII-lea de Vinnius (1588-1657), de Voet (1647-1713) și Noodt (1647-1725), în Germania de Heineccius (1681-1741) și de Gustav Hugo (1764-1844)¹⁷⁾, în Franța de Jacques Godefroy (1582-1652), iar în Italia de Vico (1668-1741). Lui Godefroy i se datorește monumentalul comentariu, încă folosit și azi, al Codului Theodosian¹⁸⁾, după ce tatăl său, Denis Godefroy, editase cunoscutul *Corpus iuris ciuilis*¹⁹⁾, iar prezidentul Antoine Favre (1557-1624) dela Chambéry inițiase o puternică operă interpolaționistică, pe care o vor relua vânătorii de interpolațiuni²⁰⁾ dela începutul secolului XX-lea.

6. *Școala dreptului natural*. Școala istorică n'a făcut să dispară celelalte curente din domeniul dreptului roman; Donneau (1527-1591) de pildă, dă o sinteză dogmatică a legilor romane în ale sale *Commentarii iuris ciuilis*²¹⁾. Du Moulin (1500-1566) continuă pe bartoliști, iar Grotius (1583-1646), contemporan cu un Jacques Godefroy, înlocuește dreptul roman, considerat ca *ratio scripta*, cu un drept fundat pe rațiune și adaptat ideilor moderne ale epocii. Ideea unui drept natural de origină rațională vine de departe. Ea constituie pivotul revoluțiunii întreprinse de sofști în filosofia greacă²²⁾, după cum o regăsim la Sfântul Thoma din A-

17) Profesor la Göttingen, considerat totuși ca precursor al lui Savigny. Și despre Goethe, Rudolf Hübner a putut scrie o carte *Goethe als Kenner und Liebhaber der Rechtsgeschichte*, Weimar, 1932, 48 pag.

18) Editat în 12 volume de Ritter la Mantua, 1740—1750.

19) La 1583. Ediția Elzeviriană, 1663.

20) Cf. Lenel, *Interpolationen jagd*, Z. S. S., XLV, 1925, p. 17 sq. cf. W. Kalb, *Die Jagd nach Interpolationen*, Nürnberg, 1896-1897.

Asupra operii interpolaționistice a școalei lui Cuias, cf. Albertario, *Contributo alla storia della ricerca delle interpolazioni*, Pavia, 1913; *I Trebonianismi avvertiti dal Cuiacio*, Z. S. S. XXXI, 1911, p. 158. De Medio, *Bull. Istit. dir. rom.* XIII, p. 208; XVI, p. 276. Baviera, *Archivio giur.* LXI, p. 398.

21) Editat în 12 volume de Hillinger la 1840-1847. Donneau este doctor regent al Universității din Bourges în 1551. În 1551, profeșează în Germania la Heidelberg și Altdorf. Cf. Eyssel, *Donneau, sa vie et ses oeuvres*, 1860. Mulți autori îl alătură complect școalei umaniste, deși preocupările de sinteză juridică sunt evidente în opera lui.

22) Cf. Șt. Zeletin, *Începuturile Individualismului*, Archiva p. Știința și Reforma socială, V. 1924, nr. 3—4.

quino²³⁾. Prin reprezentanți străluciți ca Grotius²⁴⁾, suedezul Samuel Pufendorf (1632-1694)²⁵⁾, Domat (1625-1696), autorul celebrului tratat din (1689-97) : *Les lois civiles dans leur ordre naturel* în 5 vol., unde *les lois civiles* nu sunt altceva decât *ius ciuile*, dreptul roman, Christian Wolff (1679-1754)²⁶⁾ și elevul său Daniel Nettelbladt (1719-1791)²⁷⁾, școala dreptului natural²⁸⁾ domină secolii XVII și XVIII, jucând atât în istoria dreptului roman, cât și a dreptului în genere un rol pe care, pentru motive de metodă, trebuie să-l precizăm în legătură cu pandectismul german din sec. XIX-lea.

7. Savigny și școala istorico-dogmatică. În pragul secolului XIX-lea, Savigny²⁹⁾ (1779-1861) lansează cunoscuta lui doctrină, făcută și mai populară prin celebrele polemici cu Thibaut³⁰⁾ și Gans³¹⁾ în jurul noțiunii de codificare, și taxată de Gierke drept genială.

23) Cf. Dom Odln Lottin, *Le droit naturel chez Saint-Thomas d'Aquin et ses prédécesseurs*, 2-e éd, Bruges, 1931. Louis Lachange, *Le concept de droit selon Aristote et Saint-Thomas*, Sirey, 1933. E. E. Hölscher, *Die ethische Umgestaltung d. rom. Individual-Justitia durch d. universalistische Naturrechtslehre d. mittelaterl-Scholastik*, Paderborn, 1932.

24) Cu celebrul *De iure belli ac pacis*, 1625. Cf. R. W. Lee, *Hugo Grotius*, Oxford, 1931.

25) *De iure naturae ac gentium*, 1672.

26) Cu *Ius naturae methodo scientifica pertractatum*, 7 vol. Franc. Lipsiae, 1740-*Grundsätze des Natur und Völkerrechts*, Halae, 1754, și trad. fr. de Elie Lusac, 7 vol. Leide, 1772.

27) Jurist deosebit de reputat în epoca sa, rector al Universității din Halle în 1776. Din opera imensă, interesează, pentru textul nostru : *Systema elementare universae jurisprudentiae positivae communis Imperii Romano-Germanici usui fori accommodatum*, Halae, 1762. *Initia historiae litterariae juridica universalis*, Halae, 1764. *Praecognita universae eruditionis generalis*, 1748. *Nova introductio in jurisprudentiam positivam Germanorum communem*, 3 vol. Halae, 1772.

28) Aici nu putem discuta noțiunea atât de controversată de drept natural. O bună bibliografie la Planiol, I. no. 8.

29) *Von Beruf unserer Zeit f. Gesetzgebung und Rechtswiss.*, Berlin, 1814. Cf. Otto Gierke, *Die historische Rechtsschule u. die Germanisten*, Berlin, 1903.

30) *Ueber die Nothwendigkeit eines allg. bürgerl. Rechts f. Deutschland*, 1814. *Théorie de l'interprétation des lois*, tr. C. de Sandt et Chassat, Paris, 1811 și 1845. Există și o trad. belgiană.

31) Jurist eminent al epocii, 1798—1839. *Scholien zum Gaius*, Berlin, 1821, *Beiträge zur Revision der preussischen Gesetzgebung*, Berlin, 1830—31.

Savigny considera dreptul ca un produs organic al conștiinței și al istoriei unui popor, ceea ce presupune o continuă adaptare lentă—organică—a tradițiunii juridice la nevoile actuale. „Das Recht nämlich hat kein Dasein für sich, sei Wesen vielmehr ist das Leben des Menschen selbst, von einer besonderen Seite angesehen, spune textual Savigny ^{32 a)}). Teoria juridică a lui Savigny trebuie pusă în legătură cu un vast și preacunoscut curent de origină romantică germană din filosofia culturii, care ajunge să afirme: „Kulturen sind Pflanzen" și culminează în sistemul spenglerian de dezvoltare ciclică a culturilor.

Această idee centrală a doctrinei sale îl face pe Savigny să reia cu multă pătrundere directivele școalei umaniste, pe care o reinviază sub numele de școala istorică. Totuși, prin regres față de Cujas, Savigny consideră compilația lui Justinian ca o legislație omogenă, neglijează istoria doctrinelor juridice ^{32 b)}, atât de importantă pentru o metodă istorică, și nici nu renunță—in realitate nu poate renunța—la reconstituirea teoriilor în vederea aplicării lor practice, sub formă de *System des heutigen römischen Rechts*. În felul acesta, înțelegem criticile ce i s'au adus că nu s'a putut desprinde de moștenirea dreptului natural³³⁾, precum și faptul că tot pe opera lui Savigny se grefează întreaga activitate dogmatică a pandectiștilor germani din sec. XIX-lea. Să recunoaștem aici că romaniștii acestei epoci, în cap cu Savigny, erau în imposibilitate să refacă exemplul lui Cujas, să neglijeze realitatea care vrea ca dreptul roman să fie dreptul aplicat al imperiului german și al statelor germane^{33 a)}, renunțând la orice contact cu practicienii dreptului și cu viața juridică a epocii, pentru a se închide în turnul de fildeș al unei pure și intransigente concepții istorice. Chiar dacă ar fi avut curajul s'o

32 a) *Vom Beruf unserer Zeit...* p. 30.

32b) Savigny prețuește atât de puțin acest punct, încât comite eroarea de a face din juriștii romani niște „fungibile Personen", ceea ce i-a atras pe drept ironia lui Bekker, dar și justificarea acestei erori. *Ernst u. Scherz*, p. 118.

33) E. J. Bekker, *Das Recht des Besitzes bei den Römern*. Leipzig, 1880, p. 6. sq.; p. 6. *Scherz und Ernst über unsere Wissenschaft*, Leipzig, 1892, p. cf. *Streit der hist. und. philos. Schule*; Karl. Berghom, *Jurispr. u. Rechtsphilosophie*, 1892, p. 480 Manigk, *Wie stehen wir heute zum Naturrecht*, 1926. Asupra influenței dreptului natural, cf. Swoboda *Die philos. Grundlagen des österreich. bürgerl. Rechts*, Z. f. ausl. u. intern. Privatrechts, II, 1928, p. 333. sq.

33a) Otto Karlowa, *Ueber die Reception des röm. Rechts*, Heidelberg, 1878.

facă, rezultatul unei astfel de atitudini ar fi fost crearea, pe lângă dreptul roman pur istoric, a unui drept aplicat, corespunzând dreptului civil de azi și având din punct de vedere doctrinar toate caracterele pandectismului. Nevoind să scape însă din mână viața practică a dreptului din zilele lor, romaniștii germani au alunecat insensibil pe panta dogmatismului, lăsând în umbră directivele istorice ale doctrinei savigniene^{33 b)}. Dovada optimă că explicația noastră este cea justă, o găsim în faptul că în Franța, unde dreptul aplicat luase forma netă de drept civil odată cu promulgarea codului civil, pandectismul n'a putut dobândi drept de cetățenie în cadrul studiilor de drept roman, iar influența lui Savigny se manifestă, peste Rin, încă de la mijlocul secolului XIX-lea, sub forma ei pur istorică.

Pe de altă parte, trebuie ținut seamă de consecințele grave și ireconciliabile la care conducea doctrina inițială a lui Savigny în coniectura istorică a începutului de veac trecut, în Germania. Drept roman istoric ar fi însemnat reconstituire erudită a lui *ius civile* așa cum îl gândiseră Romanii, deci divorț cu dreptul aplicat. În cadrul lui *usus modernus Pandectarum*, direcția istorică însemna adaptarea textelor romane la nevoile epocii, pentru ca dreptul să exprime spiritul poporului, deci denaturarea postglosatorică a dreptului roman. În raport cu poporul german, vechiul drept german avea oricând mai multe șanse, după secole de ignorare, de a fi mai conform cu vestitul *Volksgeist*, decât dreptul străin al Romei. Dar după trei sute de ani de aplicare, însuși *usus modernus* devenise, oarecum, un drept național și greu de repudiat. În fața unor astfel de contradicții, Savigny și mai ales elevii lui par a fi ales calea comodă a pandectismului, care n'a condus mai puțin la codificarea din 1900. Deabia la această dată epocală, dificultățile care durau de un secol, au fost rezolvate în mod organic. B. G. B.-ul a căutat să reinvieze vechiul drept german, fără să disprețuiască aportul considerabil al pandectismului; istoria dreptului german s'a impus ca știință independentă, căreia *Zeitschrift der Savigny-Stiftung* îi consacra de mult o secțiune (*Germanistische Abteilung*); iar romaniștii, liberați de contradicțiile savigniene, s'au putut adânci în pura reconstituire istorică a lui *ius civile*.

33 b) Gierke, op. cit. p. 17.

Pentru a restitui tabloului nostru și lumina necesară, trebuie să spunem că tocmai uniunea dreptului roman cu practica vie a dreptului german, produce incontenstabila strălucire a pandectismului german care numără reprezentanți atât de străluciți ca un Glück, Puchta, Rudorff, Windscheid, Dernburg, Vangerow, Regelsberg³⁴). Acești iluștri juriști au condensat dreptul roman în admirabile sisteme juridice care au influențat adânc știința dreptului. Putem spune chiar că pentru a înțelege în ce măsură dreptul modern rămâne tributار Romei, trebuie să fixăm, cu deosebită atenție, locul pe care îl ocupă pandectismul atât în dezvoltarea dreptului roman, cât și a științei dreptului în genere.

Intr'adevăr, pe de o parte, pandectismul lucrează cu texte și cu concepte romane sau pretins romane, iar pe de altă parte el reia moștenirea dreptului natural, pe care o încredințează mai departe dreptului modern. Este misiunea romanistului de a se pronunța asupra acestei însemnate probleme, cu atât mai mult cu cât istoria doctrinelor juridice pare a o subevalua, dacă n'o ignorează cu desăvârșire.

8. *Rolul pandectismului în formarea dreptului modern.* — La capătul unei lungi evoluții, pandectismul ajunge să fixeze știința dreptului la antipod de ceea ce ea fusese la Romani. Aceștia ignoraseră aproape complet tendința unor doctrine generale în știința dreptului, menținându-se, chiar după timidele încercări de dogmatism ale bizantinilor, la o *artă practică de rezolvare a unor probleme de speță*. Un Paulus, ale cărui pretenții dogmatice au fost ironizate de un spirit monstruos de dogmatic ca R. v. Jhering³⁵), declară³⁶): *non ex regula ius summatur, sed ex iure, quod est, regula fit*.

Regula este pentru Paulus un produs al abstracțiunii, o categorie rațională, și cu acest titlu o respinge, pentru a o subordona dreptului viu, real (*ius quod est*) căruia urmează să i se plieze. Dar *regula* mai poate avea și o altă funcțiune, un alt

34) Landsberg, *Ges. d. deut. Rechtswiss.*, III, I, p. E. J. Bekker, *Vier Pandektisten Festschr. d. Heidelberger Univ.*, 1903, I, p. 145. Puchta, elevul lui Hegel în gimnaziu, imprimă științei dreptului o notabilă direcție dogmatică.

35) *Der Besitzwille*, 1889, p. 268 și 275. Deși Jhering scrisese aiurea (*Geist* III, 58,4-Aufl., p. 321): „Das Leben ist nicht der Begriffe, sondern die Begriffe sind des Lebens wegen da“.

36) *Dig.*, 50. 19. i.

*sens : per regulam igitur brevis rerum narratio traditur et, ut ait Sabinus, quasi causae coniectio est, quae simul cum in aliquo vitata est, perdit officium suum*³⁷⁾. Credem că dogmatismul juridic nu poate fi coborât mai jos și nici caracterul de *ars* al dreptului nu poate fi afirmat mai puternic³⁸⁾. Existența unui *ius naturale*, pentru care unii jurisconșulți romani găsesc definiții turburător de asemănătoare cu aceea a lui Portalis³⁹⁾: *id quod semper aequum ac bonum est ius dicitur, ut est ius naturale*⁴⁰⁾, nu schimbă întru nimic poziția fundamentală a dreptului roman. Această ultimă definiție a lui Paulus, care mai sus condamnă dogmatismul, face parte dintr'un bagaj de noțiuni filosofice împrumutate prin Cicero și prin retorica epocii clasice⁴¹⁾, din filosofia greacă și, în ceea ce privește noțiunea de *ius naturale*, dela sofști⁴²⁾. Dacă în materie de *aequitas* și *uoluntas* influența la care facem aluzie a putut fi capitală, noțiunile de *natura* și *ius naturale* în schimb n'au devenit atât de centrale⁴³⁾, ca în epoca lui Grotius, pentru a transforma complect dreptul roman din *ars*, în știință sistematică și conceptualizată. Dealtfel aceste două noțiuni nici n'aveau pentru Romani tot conținutul pur rațional cu care le-au înzestrat Grotius și urmașii săi.

Ne grăbim să notăm că romaniștii moderni sunt departe de a fi de acord asupra măsurii în care dreptul clasic a rămas o artă empirică, precum și asupra datei la care se manifestă tendința serioasă de sistematizare dogmatică. La aceste două întrebări capitale, școala lui Riccobono răspunde categoric: jurisprudența clasică se constituise deja în sistem unitar și armonios de principii juridice. Dimpotrivă, curentul radical reprezentat de

37) Paulus, *Dig.*, L, 17, 1.

38) Sic : Wenger, *Der heutige Stand, etc.*, p. 96 sq, Schwarz, *Pandekten-wiss.*, 14.

39) Il existe un droit universel et immuable, source de toutes les lois positives ; il n'est que la raison naturelle en tant qu'elle gouverne les hommes (art. I, Titre préliminaire, Projet cod. civ.

40) Paulus, *Dig.*, I, I, 11.

41) Cf. J. Stroux, *Summum ius summa iniuria*, Muenchen, 1926. (tradus în ital. de Riccobono, *Annali del Seminario giur. di Palermo*, vol. XII, Cortona, 1929, p. 477-499, și op. cit no. 42 b. F. Senn, *De la justice et du droit*, Paris, 1927. P. W. Kamphuisen, *L'influence de la philosophie sur le conception du droit naturel chez les jurisconsultes romains*, *Rev. hist. de Droit*, XI, 1932, p. 389—412.

42) Cf. supra nota 20.

43) Asupra noțiunii de *natura* cf. Rotondi citat infra, nota 65.

Rotondi, Collinet, De Francisci și Albertario va căuta primele manifestări ferme de dogmatism în epoca postclasică.

Ceea ce apare ca incontestabil și interesează teza susținută de noi aici, este faptul ca Cicero înregistrează și deplânge caracterul de simplă artă empirică al dreptului din vremea sa: *ius ciuile nunc diffusum et dissipatum* (De Orat. 1,142), confirmat de altfel de pasagiul celebru al lui Pomponius din Dig. 1.2.2.14. Ca un bun retor cu educație dialectică de sursă elină, Cicero expune lui Crassus un adevărat program de elaborare sistematică a științei dreptului: *ut primum omne ius ciuile in genera digerat, quae perpauca sunt, deinde eorum generum quasi quaedam membra dispartiat, tum propriam cuiusque uim definitione declaret, perfectam artem iuris ciuilis habebitis, magis magnam atque uberem, quam difficilem et obscuram*. (De Orat. 1,190).

Nesatisfăcut de rezultatele atinse de Q. Mucius Scaeuola, cel preamărit de Pomponius că *ius ciuile primus constituit generatim*, (Brutus, 152; De leg. 11,47), Cicero atribue lui Seruius Sulpicius Rufus (Brutus, 152), deosebite merite în sistematizarea dreptului: *quod numquam effecisset ipsius iuris scientia, nisi eam praeterea didicisset artem, quae doceret rem uniuersam tribuere in partes, latentem explicare definiendo, obscuram explanare interpretando, ambigua primum uidere, deinde distinguere, postremo habere regulam, qua uera et falsa iudicarentur et quae quibus propositis esse quaeque non esset consequentia* (Cf. De Orat. 1,16). Insuși Cicero pare să fi compus un tratat *de iure ciuili in artem redigendo*, după cum amintește Aulus Gellius (N. A. 1.22). În tot acest program, Cicero se inspire din știința dialecticei, arta sistematizatoare a gândirii ^{42 a)}, învățată la școala filosofiei aristotelice și stoice ^{42 b)}.

Aceste nete preocupări de sistematizare nu trebuie să fie subevaluate. Lor li se datorește în parte perenitatea influenței exercitate de dreptul roman. Ele nu ne par însă suficiente pentru a putea reduce la unitate și la perfectă ordine rațională imen-

42 a) G. La Pira, *La genesi de sistema nella giurisprudenza romana. L'arte sistematrice*, Bull. Istit. Dir. Rom., 1934, p. 342, care dă citate abundente.

42 b) G. La Pira, *Op. cit.*, p. 347. Stroux, *Griechische Einflüsse*, Atti di Congresso di diritto romano, I, p. 113 sq. Cf. La Pira, prima parte a studiului citat supra, *Problemi generali*, Studi Virgili, Siena 1935.

sul și dispersatul material primitiv utilizat de viața juridică reală a Romanilor. Eșecul lui Q. Micius Scaeuola trebuie să ne facă sceptici asupra unei totale reușite din partea lui Sulpicius Rufus, și chiar a lui Sabinus, ilustra sursă a lui Gaius ^{42 c)}.

Pentru a înțelege dificultățile ridicate în calea acestor prime încercări de sistematizare, să ne amintim nu numai că sistematizarea primitivă—și ce altceva era introducerea definiției, a diviziunii și-a argumentației în domeniul dreptului?—nu înseamnă dogmatizare, dar și care era structura intimă a dreptului roman al epocii. Toate instituțiunile juridice sunt încă pline de primitivismul apariției lor genuine, lipsite peste tot de un trecut. Sistemul contractelor *bonae fidei* deabea s'a format. Contractul de vindere-cumpărare este la primele lui gânguriri, în vremea lui Cato ^{42 d)}. Procesul de formare al dreptului rămâne multiplu și abandonat unei exclusive preocupări practice, de ordin destul de empiric. Alături de *ius ciuile*, activitatea pretorului este suplă și fecundă, dar străină sistematizării și dogmatismului. Opera prudenților, în ale lor *responsa*, nu poate avea alt caracter, deși grație ei noțiunile juridice se consolidează, se purifică și se supun unui raționament din ce în ce mai sigur. În acelaș sens se va produce și influența împăraților și a judecătorilor particulari pe care îi folosea dreptul roman pentru o distribuie a justiției, în conformitate mai mult cu bunul simț practic, de cât cu un prea rigid spirit de doctrină. Iată de ce întâlnim peste tot în dreptul roman lipsa unei terminologii și-a unor lipsuri de sistematizare a noțiunilor, chiar acolo unde începuturi interesante se făcuseră. Materia nulităților, cu cele peste zece expresii pentru a desemna ideea de nulitate, este un exemplu elocvent ^{42 e)}. Alături de no-

42 c) Asupra lui Sabinus, Cf. Voigt, *Das Aelius und Sabinus System*. Lenel *Das Sabinussystem*, 1892. Frezzo, *Osservationi sopra il sistema di Sabino*, 1933.

42 d) Idee pusă în lumină de mine în *Leges priuatae*, p. 104 și dezvoltată în *Les rapports de la philologie classique et du droit romain*, p. 46 sq. aprobat de H. Stoll, *Z. S. S.*, LIII, 1933, p. 583 și de R. Monier, *Manuel de Droit romain*, 1936, T. II, p. 162.

42 e) Hellman, *Zur Terminologie der rom. Rechtsquellen in der Lehre von der Unwirksamkeit der jurist. Thatsache*. *Z. S. S.*, 1902, p. 380—428; 1903, p. 50—121.—Cf. Collinet, *Cours de Pandectes*, 1929—1830, p. 232—266 care conchide la pag. 295: „Le droit romain met en jeu des moyens multiples, soit des moyens d'annulation, soit des moyens de rescision. Ceci s'explique fort bien par la façon dont s'est formé et développé le droit romain, qui précède dans cadre, sans conceptions générales, au fur et à mesure des besoins”.

țiunea de *actio in rem* și *actio in personam*, cuceriri insigne ale dreptului, dreptul roman nu este capabil să elaboreze noțiunile de drept real și drept personal, degajate abia de comentatorii medievali. Ultimele cercetări par a fi dovedit ^{42 f)} că un concept general de *pactum adiectum* n'a existat decât în spiritul dogmatic al romaniștilor din evul mediu, nu și în dreptul roman. Acesta este mult mai probabil că a cunoscut succesiv un *pactum de non petendo*, cazuri multiple de *leges priuatae* și, în fine, de pacte sau convenții, pe care dreptul bizantin le-a apropiat unele de altele, încercând a le fusiona în noțiuni cât mai generale. În materia patrimoniului ^{42 g)}, dreptul roman cunoaște o serie întreagă de figuri ale viitoarei noțiuni de patrimoniu, după cum este vorba de *bonorum uenditio*, de *capitis deminutio*, de *hereditas* sau alt caz de lichidare a averii cuiva. Și raționamentul se poate repeta pentru materia obligațiilor, a servituților sau a contractelor numite ^{42 h)}. Nu se poate uita că o definiție dogmatică a conceptului de obligație ne este dată deabea de Justinian (*Inst.*, 3,13, pr.), după ce Paulus încercase o interesantă descriere parțială a noțiunii (*Dig.* 44,7,3, pr.) ^{42 i)}. Cât privește noțiunea de act juridic, Bekker observa de mult: „die Römer den einheitlichen Begriff des Rechtsgeschäfts nicht erkannt haben“ ^{42 j)}.

Putem deci conchide că, sub influența dialecticei, juriștii romani de după Cicero au adoptat o serie de operațiuni raționale care le-au permis să degajeze unele noțiuni juridice indispensabile și să apropie raționamentul juridic de cel logic. Acestea sunt merite minime care disting deja pe un Sabinus. Dar ceea ce a lipsit mai ales dreptului roman clasic a fost nevoia funciară de sistematizare și conștiința dogmatică, pe care le vedem triumfând pentru prima dată la Bartoliști. Istoricul dreptului roman nu sur-

42 f) Teză expusă de mine în *Leges priuatae*, p. 517—280 și adoptată de R. Monier, *op. cit.*, p. 237.

45 g) P. Collinet. *Cours de droit remain approfondi*, doctorat, Paris, 1931—1932, p. 57 ; 61.

42 h) Perozzi, *Obbligazioni romanu*, Bologna, 1908, p. 3 și *Istituzioni*, Roma, 2-a ed. 1928, II, p. Io. — Collinet, *Cours de pandectes*, doctorat, 1929—1939, p. 131 pentru contractele numite.

42 i) Cf. Marchi, *Le definizioni romane dell'obbligazione*, Bull. Istit. dir. romano. XXIX, 1916. p. 10 sq.

42 j) *System des heutigen Pandektenrechts*, II, Weimer, 1889, p. 43.

prinde decât foarte rar tendința de a conceptualiza cu orice preț și-a venera metoda deductivă în interiorul unui sistem nelacunar de concepte. O astfel de tendință era poate un ideal involuntar și al juriștilor romani, dar ei par a fi rămas departe de el, și citatul din Paulus arată cu câtă prudență înțelegeau să-l realizeze.

Pentru aceste considerațiuni, se poate face dreptale gloaselor, recunoscându-li-se meritul de a fi impus în știința dreptului elementul sistematic și, ca instrument rațional, metoda deductivă de care am vorbit. Punctul lor slab este că, având nevoie de premise cu valoare de principii generale, le-au căutat în unele reguli formulate de textele romane. În felul acesta, diversele soluții romane de simplă speță au fost ridicate la rangul de *ratio scripta*. Rezultatele practice au fost adesea excelente.

Asupra acestui punct, dreptul rațional, puternic fundamentat de Grotius, realizează un progres necesar. Un Christian Wolf, un Daniel Nettelbladt caută adevărata sursă a principiilor generale în speculația rațională ⁴⁴⁾. *Se poate deci afirma că numai școala dreptului natural a transformat cu adevărat dreptul în sistematică generală pe bază de principii universale, punându-i la dispoziție un arsenal complet de concepte și clasificări.* Expresia cea mai înaltă a acestei tendințe o reprezintă fără îndoială un Pufendorf, față de care opera sistematică a lui Donellus sau a Berkenenilor pare rudimentară.

Astfel se explică de ce noțiuni indispensabile pentru juristul modern și atribuite jurisconsultilor romani, cadrele subiectiv ⁴⁵⁾, doctrina actului juridic, a declarației de voință și-a perfectării contractului, a reprezentării, a daunelor interese, etc. își au rădăcinile în dreptul natural, fiind în bună parte construite la finele sec. XVIII ⁴⁶⁾. Un frumos câmp de cercetări s'ar deschide juristului care s'ar atașa studiului istoric al genezii tuturor acestor concepte juridice, cu scopul de a degaja în amănunt procesul formativ al științei noastre și a stabili aportul exact al fiecărei doctrine și-al fiecărui curent.

44) Cf. Landsberg, *Ges. der deut. Rechtswissenschaft*, III, 1, p. 288 sq. A. B. Schwarz, *Pundektenwissenschaft u. heutiges romanistisches Studium*, Zurich, 1928, p. 14-15.

45) Cf. De Francisci, *Il trasferimento della proprietà*, 1924, p. 116.

46) Cf. A. B. Schwarz. *op. cit.*, p. 15.

Un astfel de studiu, condus până în ultimele detalii, ar arăta că știința romană a dreptului, acea *ars aequi et boni* ⁴⁷⁾ de care am vorbit mai sus, a început totdeauna, în diversele domenii ca : *proprietatea, pactele, contractul, obligația, delictul*, să lucreze cu figuri juridice foarte mobile, direct și precar adaptate realității juridice imediate, schițând cel mult un început de conceptualizare a lor. Nici o legătură conceptuală n'a existat între figura tot obligatorie a nexului și figura tot obligatorie a sponsiunei sau aceea rezultând dintr'un *pacisci* postdelictual. (Tab. VIII, 2 : *Si membrum rupsit ni cum eo pacit, talio esto*).

Dimpotrivă, Bartoliștii pleacă dela construcția conceptuală, iar juriștii dreptului natural reușesc să conceptualizeze complet știința dreptului. După ei, juristul modern nu se mai mișcă decât într'un sistem coerent de conepțe rigide, iar orice nouă achiziție a vieții juridice este dela origine integrată în acest sistem, luând imediat, putem spune, o formă conceptualizată, fără a mai trece prin lunga perioadă de elaborare din dreptul roman.

Scopul juriștilor din școala dreptului natural era să caute „das ewige kraft der Natur der Dinge und der Menschen geltende Recht im Wege rationalistischer Spekulation“, după expresia lui A. B. Schwarz ⁴⁸⁾. Bine înțeles, valoarea teoretică a unui astfel de punct de vedere poate fi discutată, deși un Charmont a putut scrie o carte despre *La renaissance du droit naturel* ⁴⁹⁾, deși neo-kantienii și filosofia franceză a dreptului, dela Portalis până la Georges Renard ⁵⁰⁾ sunt debitorii dreptului natural. În orice caz, un Hugo, un Savigny, un Puchta, un Heise avură pretenția, la finele sec. XVIII-lea și începutul celui de al XIX-lea, de a repudia violent credința într'un drept etern și imuabil, ca cel preamări de Portalis și ceilalți redactori ai codului civil francez. Această pretenție teoretică nu înseamnă că școala lui Savigny a putut sau cel puțin a căutat să lase la o parte, în studiul dreptului roman, sistemul de conepțe juridice elaborat de juriștii dreptului natural. Problema acestei renunțări nici nu și-au pus-o, pentru că, așa cum

47) Celsus la Ulpian, *Dig.*, l. I. I. pr.

48) *Op. cit.*, p. 12. Wie stehen wir heute zum Naturrecht, 1926.

49) 2-e éd. 1927. cf. Manigk.

50) *Le Droit, la Justice et la Volonté*, Sirey, 1924 ; *Le Droit, La Logique et le Bon-Sens*, Sirey, 1925 ; *Le Droit, l'Ordre et la Raison*, Sirey, 1927.

am arătat mai sus, dreptul roman autentic, cel străin conceptelor construite de dreptul natural, n'a fost separat de dreptul aplicat al epocii, care nu mai putea trăi fără progresele realizate în știința dreptului de secolul anterior. Pe de altă parte, opera de conceptualizare și de sistematizare a noțiunilor juridice întreprinsă de dreptul natural a fost atât de fermă și de conformă cu evoluția dreptului modern, încât repudierea ei ar fi fost un non-sens pentru dreptul aplicat al epocii. Insuși dreptul roman nu se îndreptase el, prin Beryteni și prin Justinian, către dogmatism? Astfel se explică de ce pandectismul a înăbușit treptat direcția istoricistă a doctrinei lui Savigny, valabilă numai pentru o reconstituire pur erudită a dreptului roman, și a făcut să prevaleze preocupările de ordin practic. Moștenirea dreptului natural a fost păstrată intactă și desvoltată, chiar atunci când concepția lui Grotius și Pufendorf despre drept în general era repudiată, cu o vădită lipsă de comprehensiune, de către Savigny.

Intr'adevăr, reacția sec. XIX-lea împotriva dreptului natural în sensul de: *Naturrecht ist das Recht der vernünftigen Natur des Menschen, Ideal einer Rechtsverfassung zu finden mit der Hilfe der praktischen Vernunft* (Z. B. Wächter, citat de Bekker, *Ernst u. Scherz*, p. 43), este violentă. Dar reacția aceasta se referă la sursa rațională a dreptului, nu și la instrumentele de gândire ale școalei dreptului natural, și anume la conceptele juridice. Dimpotrivă, pandectismul și-a legat atât de mult soarta de aceste concepte, încât, în multe din manifestările lui, a meritat numele de *Begriffsjurisprudenz*, atât de aspru ironizată de E. I. Bekker, și nu fără dreptate, în *Ernst und Scherz über unsere Wissenschaft*.

În dogmatismul conceptualist (*Begriffsjurisprudenz*), reprezentat strălucit de un Gierke, tendințele școalei de drept natural triumfau în ceea ce ele aveau mai puțin viu: sistemul conceptual, în timp ce partea vie a dreptului natural, și anume concepția filosofică a unui drept etern și imuabil era respinsă, ca inacceptabilă. În felul acesta, dreptul devenea, ca pe vremea Bartoliștilor și într'un grad mai înalt, un sistem închis și rigid de concepte transmise de tradiția juridică sau create *ad hoc*, din al căror joc logic trebuia să rezulte soluția necesară într'o speță concretă a comerțului juridic de toate zilele. Ceea ce nu intra în acest joc logic, era declarat ca străin construcției juridice, și deci neglijat. Pe de altă parte, o serie de consecințe decurgeau din

jocul logic al conceptelor, fără legătură organică cu necesitățile vieții juridice.

Consecințele unei astfel de doctrine sunt imense, și problemele pe care le ridică sunt capitale pentru știința noastră.

Prima problemă este aceea a valorii conceptelor juridice: este conceptul o realitate sau o simplă ipoteză asupra realității? Este un semn sau o corespondență aderentă unei realități incognoscibile în mod direct ⁵¹⁾?

Și a doua problemă, pur juridică: cât de departe pot merge concesiile de făcut realității juridice, cu formele și nevoile ei anarhice și contradictorii, când se pune chestiunea unei mlădieri a conceptului?

În fine, care sunt mijloacele tehnice de a realiza o soluție transacțională, singura de luat în considerare, fără a abandona viața dreptului, unor criterii sentimentale, și deci inoperante, cum sunt mult lăudatul sentiment de echitate sau imperativele conștiinței juridice colective?

Aici, nu vom avea de căutat răspunsuri la aceste arzătoare probleme. Misiunea noastră este de a arăta pe ce cale știința dreptului, în cadrul pandectismului, a ajuns să și le pună. Ele nu erau noi, fiindcă juriștii Romei nu le ignoraseră. Spre onoarea lor, deși sub tirania unui drept primitiv și materialist în construcțiile lui concrete, ei au realizat în general soluții satisfăcătoare, tocmai fiindcă erau departe de pandectism și *Begriffsjurisprudenz*. Din exemplul lor, nu poate fi vorba ca juriștii moderni să se inspire, pentru a-l reface, *tale quale* — *panta rhei*, și nici să se mai scaldă în apele aceluiași râu — ci pentru a ajunge la o înțelegere funcțională a problemei echității și a găsi o soluție profundă și conformă cu bazele actuale ale științei dreptului.

Din acest punct de vedere, putem conchide că noi trăim și vom continua să trăim din moștenirea indelebilă a dreptului natural ^{51) a)}.

Felul modern de a trata știința dreptului, gradul de concep-

51) G. Renard, *Le Droit, La logique et le Bon-Sens*, p. 30.

51 a) Gf. Gierke, *op. cit.*, p. 14: „Er (Savigny) sieht nicht, wie erst die Postglossatoren mit ihrer Anpassung des röm. Rechts an das Leben ihrer Zeit die Väter des modernen Rechts geworden sind. Er hat kein Auge für die Grösse des Bartolus“.

tualizare a noțiunilor juridice și chiar conținutul celor mai multe dintre ele descind în linie directă nu din *ius ciuile*, ci din dreptul natural sau din școala bartolistă. Oricât de strânse ar fi, pe de altă parte, raporturile Bartoliștilor și ale dreptului natural cu dreptul roman de care se serveau în construcțiile lor juridice, este permis, credem noi, să afirmăm că această moștenire a dreptului natural ne plasează pe noi, asupra celor mai importante probleme, într'un contrast net cu *ars boni et aequi* practică la Roma. Concluzie surprinzătoare cel mult pentru acei *laudatores* superficiali ai dreptului roman, care se grăbesc să vorbească de perenitatea concepției transmise nouă de dreptul roman. Un examen atent al vicisitudinilor științei romantice în lumina reconstituirii cu adevărat istorice a dreptului roman, interpretată în proporții suficiente abia de contemporană, ne conduce la concluzia că rolul jucat de dreptul roman în evoluția dreptului uman este decisiv, dar că prin aceasta dreptul modern nu este mai puțin situat la frontierele dreptului natural și la antipodul lui *ius ciuile*. Ar fi o problemă deosebită aceea de a stabili dacă orice drept conceput ca o *ars boni et aequi* nu tinde să evolueze în mod normal spre o știință a dreptului inzestrată cu un sistem coerent de concepte și principii generale. Dacă ne este permis să anticipăm asupra acestui punct, vom spune că evoluția dreptului roman în ultimile secole ale imperiului bizantin pare a confirma această concepție. Totuși o concluzie definitivă ar trebui să țină seamă în ce măsură dreptul vechiu englez, atât de vecin lui *ius ciuile*, a evoluat în cele câteva secole de existență și în contact cu dreptul natural și cu pandectismul continental, spre aceleași forme de sistematică doctrinală și de rigiditate conceptuală.

Posiția pandectismului așa cum am precizat-o mai sus ne arată în ce sens se putea opera o adevărată revoluție istorică în dreptul roman: trebuia să fie părăsite toate conceptele de origină tardivă, pentru a reconstitui aspectul original al noțiunilor, utilizate de jurisconsultii Romei în cadrul artei lor juridice, (*ars boni et aequi*) cu figurile ei juridice încă fragede și neconceptualizate, cu noțiunile rudimentare care trebuie să fi avut ceva din instabilitatea plasmei încă neevoluată.

Școala istorică modernă se va angaja tocmai pe această cale esențială și dificilă. Ea nu obosește să ceară cultiva-

În doctrina istoricistă a lui Savigny și-a avut punctul de plecare o idee care a făcut carieră strălucită în științele sociale: Evoluționismul⁷¹⁾. Într'adevăr, din teoria lui Savigny rezultă că dreptul, ca fenomen social, se găsește într'o perpetuă devenire și numai astfel poate rămânea în mod constatant un reflex fidel al conștiinței poporului care îl producea. Din acest punct de vedere pur teoretic, reacționarii epocii au găsit util să facă o armă de luptă împotriva ideilor inovatoare ale revoluției franceze. În mod cu totul tendențios, s'a vorbit tot mai mult, ca de ceva necesar, de evoluția lentă și graduală a instituțiilor sociale și, deci, a societății în genere. Firește, dacă evoluția nu poate fi decât lentă și continuă, atunci acțiunea reacționarilor pentru a elimina inovațiunile revoluționare dobânda o justificare teoretică de mare preț. În felul acesta cu totul neștiințific, s'a ajuns a nu se mai separa conceptul de „evoluție” de atribuțiile „lent și gradual” și s'a putut organiza o adevărată „contrarevoluție de la science”⁷²⁾, menită să anuleze efectele nefaste ale ideologiei revoluționare.

Cu Darwin, ideea a pătruns în științele naturale, pentru a se reîntoarce mai tiranică în domeniul științelor sociale, sub forma evoluționismului bazat pe selecțiune naturală și pe legenda *strug for life*. Absurda pretenție afișată de evoluționismul spencerian⁷³⁾ de a explica total viața și societatea nu ne mai interesează aici, dar trebuie să amintim, înainte de a relua firul acestor idei mai jos, că evoluționismul pare depășit chiar în știin-

71) Sic: W. Sombart, *Sozialismus u. dis soziale Bewegung*, Jena, 5-e Aufl. 1905, p. 47. Bonfante, *Corso etc. VI, Le succesioni, parte generale*, Cità di Castello 1930, VII E. F. p. 72. Zeletin, *Burghesia română*, Evc. 1927, p. 217. Cf. Gierke *op. cit.*, p. 9, și notele 16 și 17. Ideea de evoluție n'a fost complet străină nici gândirii sec. XVIII-lea, mai ales lui Turgot și Condorcet, cf. H. Sée, *Science et philosophie de l'histoire*, Alcan, 1933, p. 16 și lucrările citate.

72) De Bonald. Se știe că prin Kogălniceanu și Junimea, dogma evoluției lente și graduale a jucat un rol considerabil în cultura românească.

73) *First principles*, ch. XVII fine: „Evolution is an integration of matter and concomitant dissipation of motion, which the matter passes from a indefinite incoherent homogeneity to a definite coherent heterogeneity, and during which the retained motion undergoes a parallel transformation”.

tele naturale ⁷⁾, în timp ce numeroși gânditori nu ezită să afirme că dogma evoluției lente și graduale, în domeniul social, vine în contradicție cu cea mai simplă observație a faptelor reale ⁷⁵⁾, fără a ne da în schimb, vreo înțelegere a fenomenului social.

10. *Școala și metoda istorică modernă.* Am văzut mai sus care era delicata problematică pe care o închidea în sine pandectismul german din secolul trecut. Această problematică n'a devenit actuală și nu s'a transformat în program de reînnoire a științei dreptului roman, decât la finele secolului al XIX-lea, grație unui concurs de circumstanțe favorabile, asupra cărora trebuie să insistăm.

Secolul al XIX-lea a fost incontestabil secolul istoriei și al filologiei. Aceste discipline au și cunoscut, atunci, o dezvoltare și o faoare deosebite. Progresele lor aveau să influențeze direct studiul dreptului roman în măsura în care antichitatea romană constituia un obiect de studiu atât istoric cât și filologic. La aceste fatale împrumuturi de rezultate, s'au adăugat repede și împrumuturi de metodă și de mentalitate, printr'un fenomen natural de interdependentă spirituală, care caracterizează fiecare epocă. Pentru a înțelege însă și mai bine fatalitatea acestor împrumuturi, să amintim că mulți din marii romaniști erau dublați de un mare istoric sau de un mare filolog: Mommsen, Rudorff, Lenel, Krueger, Mayr, Sekel.

Noile descoperiri în archeologie, în epigrafie și în diplo-

74) A. Lalande, *Les illusions évolutionnistes*, Alcan, 1934, p. 53-95. Vialleton, *Origines des êtres vivants*, p. 369-375. Draghiceaco, *Vérité et révélation*, Alcan, p. 81 și 128. Caullery, *Le problème de l'évolution*. Payot, 1934, p. 400 sq. Ed. Le Roy, *L'exigence idéaliste et le fait de l'évolution*, 1927, Cuénot, Dalbiez, Gagnebin, W. R. Thompson, Vialleton, *Le transformisme*, 1927.

75) Cf. A. Lalande, *op. cit.*, p. 253 : „Nous voyons ainsi, dans l'histoire des peuples, non seulement que les transformations vont vite, mais qu'elles s'accélérent même à certains moments d'une façon quelquefois dangereuse pour la vie, et pour le moins en engendrant une crise violente : la révolution. C'est un procédé que la biologie n'a guère à considérer, mais que la science politique ne peut éviter de mettre en ligne de compte”.

Cf. Cournot, *Considérations sur la marche des idées et des événements dans les temps modernes*, I, p. 5.—H. Sée, *op. cit.*, p. 136.—Teggart, *Theory of history*, Collinet, *Cours de droit romain approfondi*, (policopiat), Paris 1930—1931, p. 10.—Cuq, *Manuel*, 2-e éd. p. 11, n. 3.—Bonfante, *Corso*, VI, p. 72.

matică, precum și descoperiri miraculoase ca aceea a lui Gaius Veronensis 7), au schimbat radical perspectiva studiilor romanistice. Noile surse trebuia să fie studiate cu metode istorico-filologice, și cele mai multe au și început prin a fi studiate de istorici sau de filologi: Niebuhr 77), Studemund 78), Chatelain 79), Maspéro 80), Caracopino 81), Albertini 82), Pigunio 83), Th. Reinach 84). Pe de altă parte, rezultatele acestor cercetări puneau în discuție probleme necunoscute vechei romanistici și imposibile de discutat sau de rezolvat cu vechile metode juridice. La aceste condițiuni se adăugă regresul suferit de dreptul roman aplicat, prin intrarea în vigoare a B. G. B.-ului. Acest eveniment care complectă, după aproape un secol a opera de degajare realizată în Franța de Napoleon, relega cu desăvârșire dreptul roman pe planul istoric: Dacă mai adăugăm și reacțiunea naturală împotriva exceselor pandectiștilor germani, vom fi amintit toți factorii importanți cari au condus la formarea școalei istorice contemporane.

Această școală este o aprofundare și amplificare a școalei istorice din sec. XVI-lea, fără deosebiri esențiale de poziții și directive.

(urmează)

Valentin Al. Georgescu

76) Cf. studiul nostru: *O recentă descoperire în dreptul roman, fragmentele egiptene din Instituțiunile lui Caius*, n-o 3.

77) Ilustru filolog și descoperitorul lui Gaius Veronensis în 1816.

78) Descifrează în mai multe etape, până la o extremă rigoare, textul lui Gaius Veronensis. Pentru ediții, cf. studiul nostru citat la nota 76.

79) Publică și studiază fragmentele dela Autun din Gaius, *Rev. de Philologie*, XXIII, 1899, p. 169.

80) *Inscription dédicatrice du temple d'Abydos*, Paris, 1867. *La stèle égyptienne de Rennes*, Paris, 1874.

81) Studiază *La loi de Hiéron et les Romains*, Th. lettres, Paris, 1919.— *Le gnomon de l'idéologue*, Mém. Soc. nat. des Antiq. de France, LXXVII, 1928, p. 59, și împreună cu C. Jullien, *La table de Véléia et son importance historique*, *Rev. des Etudes anciennes*, XXIII, 1921, 267.— *Sur la loi romaine du monument de Paul-Emile*, *Mélanges Glotz*, p. 117—132.

82) Publică inscripția africană relativă la locațiunile perpetue, *Journal des Savants*, 1930, Janv. p. 27.

83) *Observ. sur le testament de Ptolomée le jeune, roi de Cyrène*, *Rev. hist de Droit*, XII, 1933, p. 409—423.

84) *Le gnomon de l'idéologue*, *ead.*, XLIV. 1920, p. 509.

«Dominus noster Caesar»

A propos du texte de Scribonius Largus

A deux reprises déjà, et dans des circonstances différentes, ayant été amené à citer les passages de Scribonius Largus où cet auteur, en parlant de l'empereur Claude, est censé l'appeler : *deus noster Caesar* (*Conpos. praef. p. 5* ; §§ 60, 163 Helmreich), il m'est arrivé d'exprimer la conviction que, dans tous ces cas, nous aurions à faire à une erreur de lecture, qui aurait substitué cette leçon défectueuse à un hypothétique, mais plus vraisemblable : *dominus noster Caesar*¹⁾.

Tel que je viens de le formuler, le petit problème ne date pas d'aujourd'hui. Il y a plus de quarante ans depuis que, dans une note de la *Revue de Philologie*, le regretté Camille Jullian le signalait à l'attention des spécialistes du culte impérial²⁾, et si, depuis, une sorte d'entente semble s'être établie pour accorder créance au texte incriminé, c'est que la discussion amorcée par le savant auteur de *l'Histoire de la Gaule* n'a plus été reprise, comme elle se devait. Le doute reste dès lors aussi légitime qu'au premier jour. S'il en était encore besoin, cela pourrait suffire à justifier ces pages où, — fût-ce à quatre années de distance, — je me propose de développer les raisons de ma conjecture.

Une analyse de la tradition manuscrite étant, dans ce cas spécial, impossible (on sait que l'unique manuscrit ayant servi à l'établissement de l'édition princeps—celle de Jean Du Rueil,

1). D. M. Pippidi, *Le „numen Augusti“. Observations sur une forme occidentale du culte impérial*, *Rev. des Etudes latines*, IX, 1931, p. 83, n. l. ; *Sur un passage controversé de Sénèque, De tranq. an. 14*, à paraître dans la *Revista Clasică*, VI, en cours d'impression.

2). *Deus noster Caesar. À propos de Scribonius Largus*, *Rev. de Philol.*, XVII, 1893, p. 129-131.

parue en 1529¹⁾—a été depuis égaré) il reste, comme seuls critères de la vérité, la plus ou moins grande compatibilité d'une épithète insolite avec le développement général du culte impérial sous Claude, et, d'une manière peut-être plus péremptoire, les quelques données qu'une critique interne mue par cette préoccupation pourrait relever dans le texte de notre auteur.

De ces deux ordres d'indices, le premier a été déjà mis à profit, sinon par Camille Jullian lui-même,—soucieux de donner à sa fidélité à la tradition des justifications textuelles,—par des historiens des institutions impériales d'une incontestable autorité, comme MM. Charlesworth et Momigliano. L'attitude de ces savants à l'égard de l'épithète en discussion a ceci de caractéristique qu'elle ne procède pas d'un examen circonstancié des *Compositiones* ; chez tous les deux, elle consiste dans une acceptation de la leçon ruellienne, motivée, d'une manière générale, par le rapprochement de textes ou de faits susceptibles de l'éclairer et de l'imposer.

Pour M. Charlesworth, tout d'abord, qui a consacré à l'attitude de Claude à l'égard du culte impérial une petite étude ingénieuse, l'épithète de Scribonius est rendue plausible par l'atmosphère propice à la divinisation de la maison impériale, qui aurait caractérisé le règne du prince érudit.²⁾ À l'appui d'une telle assertion, il cite la consécration de Livie, favorisée par son petit-fils (Suet., *Cl.*, 11, 2 ; Dion LX, 5, 2) ; la proclamation d'Aemilius Rectus précédant la fameuse lettre aux Alexandrins, où il est écrit : „τὴν τε μεγαλιότητα τοῦ θεοῦ ἡμῶν Καίσαρος θαυμάσητε" (Pap. Brit. Mus, 1912, l. 8-9 ; cf. H. I. Bell, *Jews and Christians in Egypt*, London, 1924, p. 7-8) ; un passage de Phèdre où le fabuliste.

1). Aurelii Corneli Celsi *de re medica libri octo*, inter Latinos eius professionis auctores facile principis ; ad ueterum & recentium exemplarium fidem, necnon doctorum hominum iudicium summa diligentia excussi. Accesit huic thesaurus uerius, quam liber, Scribonii Largi, titulo *Compositionum Medicamentorum* ; nunc primum, tinea & blattis, ereptus industria Ioannis Ruellii doctoris disertissimi. Parisiis apud Christianum Vuchel, sub scuto Basileensi, MDXXIX.—Il faut remarquer que dans l'édition la plus récente, et de loin la meilleure, des *Compositiones*, celle de G. Helmreich (Leipzig, chez Teubner, 1887), l'édition princeps est datée—à tort—de 1528. (cf. praef. p. V).

2). „*Deus noster Caesar*“, *Classical Review*, XXXIX, 1925, p. 113—115. Cf. *Cambridge Ancient History*, vol. X, 1934, p. 700.

en parlant de la famille impériale l'appelle „*diuina domus*“ (V, 7, 38); enfin, l'information de Sénèque, selon toute probabilité exacte, d'après laquelle il y aurait eu du vivant même de Claude un temple de celui-ci en Bretagne (*Apocol.* 8; cf. Tacite, *Ann.*, XIV, 31). Au surplus, ç'auraient été les affranchis-conseillers de l'empereur qui auraient contribué à lui faire adopter une politique à laquelle son propre tempérament se serait refusé, paraît-il, mais que des orientaux comme Polybe ou Pallas auraient su lui présenter comme avantageuse.

Je ne m'attarderai pas à réfuter cette dernière hypothèse, de laquelle, comme de tant d'autres légendes poussées autour de la personne du mari de Messaline, le livre audacieux de M. Momigliano a fait pleinement justice ¹⁾. Je retiendrai les arguments rassemblés par M. Charlesworth à l'appui de sa thèse, et qui, il faut bien l'avouer, me paraissent d'une valeur inégale. Je ne puis m'empêcher de trouver, par exemple, que de la consécration de Livie aux compliments de Scribonius Largus le lien semble lâche. Même en faisant abstraction de la chronologie — il est cependant assuré qu'entre la date de l'apothéose de l'Augusta et celle de la rédaction des *Conpositiones* il a dû s'écouler un intervalle de deux à six ans ²⁾ — le rapprochement reste toujours arbitraire entre deux faits relevant de conceptions religieuses non seulement différentes mais antagoniques. D'avoir réclamé la divinisation posthume de la compagne d'Auguste n'impliquait nullement, de la part de Claude, une prétention identique pour sa propre personne, et de son vivant. Cela aurait été contraire à la doctrine officielle de la divinité des empereurs („*deum*

1) *L'opera dell'imperatore Claudio*, Firenze, 1932; une version anglaise de ce livre, due aux soins de W. D. Hogarth a été publiée par la Clarendon Press sous le titre : *Claudius. The Emperor and his achievement*, Oxford, 1934. C'est à cette dernière édition que renverront mes notes, par la suite.

2) La consécration de Livie — sous le nom de *diua Augusta* — a eu lieu le 17 janvier 42 (Suet., *Cl.*, 11,2; Henzen, *Acta fratrum Arvalium*, Berolini, 1874, p. 59. Sur le choix du jour, qui est celui du mariage avec Octavien, en 38 av. J.—C., cf. J. Gagé, éd. des *Res gestae diui Augusti*, Paris, 1935, p. 166). — Le *terminus post quem* de la composition du recueil de Scribonius est donné par la mention de la campagne britannique de Claude, en 43 (*Conpos.*, 163); le *terminus ante quem*, par sa séparation de Messaline, en 48 (*Conpos.*, 60). Cf. Fr. Buecheler, *Coniectanea, Rhein. Mus.*, XXXVII, 1882, p. 321 et suiv.

honor principi non ante habetur quam agere inter homines desierit" — dira plus tard Tacite, *Annales* XV, 74), cela contredit même, de la façon la plus absolue, la propre profession de foi de l'empereur, dans la lettre déjà citée aux Alexandrins : „...ἀρχ[ι]ερέα δ' ἐμὸν καὶ ναῶν κατασκευὰς παρετούμε, οὔτε φορτικὸς τοῖς κατ' ἐμαυτὸν ἀνθρώποις βουλόμενος εἶναι τὰ ἱερά δὲ καὶ τὰ τοιαῦτα μόνοις τοῖς θεοῖς ἐξέρετα ὑπὸ τοῦ παντὸς αἵωνος ἀποδεδόσθαι κρίν[ω]ν.." (Il. 48 et suiv. de l'éd. Bell). Il est difficile de douter de la sincérité parfaite de ces déclarations, dont la sympathique modestie rappelle le ton de Tibère s'adressant aux habitants de Gythion : „αὐτὸς δὲ ἀρχοῦμαι ταῖς μετριωτέραις καὶ ἀνθρωπεύοις [τιμαῖς] ¹⁾”; il est d'autant plus difficile, qu'elles s'accordent assez bien avec les informations de Suétone à ce sujet et que rien, au contraire, ne nous autorise à les soupçonner d'hypocrisie. ²⁾

En écrivant ce qui précède, je n'oublie pas — tant s'en faut — les paroles d'Aemilius Rectus reproduites plus haut, ni le temple de Camulodunum. J'exprime simplement ma conviction que des manifestations comme celles-ci, ayant pour cadre des provinces à demi barbares, — telle la Bretagne, — ou depuis toujours habituées à adorer les détenteurs du pouvoir suprême, — comme c'était le cas de l'Égypte, — ne doivent pas entrer en ligne de compte quand il s'agit de juger des programmes de gouvernement conçus à l'intention des Romains et visant à ob-

1) S. B. Kougéas, *Ἑλληνικά*, I, 1928, p. 39, l. 20. Cf. E. Kornemann, *Neue Dokumente zum lakonischen Kaiserkult*, *Abhdl. d. Schles. Gesell. f. vaterl. Cultur*, I, 1929; H. Seyrig, *Inscriptions de Gythion*, *Rev. arch.* XXIX, 1929, p. 84 et suiv. L. Wenger, *Ztschr. der Savigny-Stiftung f. Rechtsgesch., Rom. Abt.*, XLIX, 1929, p. 308 et suiv.; L. R. Taylor, *Tiberius' refusal of divine honors*, *Trans. Amer. Philol. Assoc.*, LX, 1929, p. 87 et suiv.; M. Rostovtzeff, *L'empereur Tibère et le culte impérial*, *Rev. hist.*, CLXIII, 1930, p. 1 et suiv.; S. Eitrem, *Zur Apotheose*, *Symbolae Osloenses*, X, 1932, p. 43 et suiv.

2) Suet., *Cl.* 12 : „in semet augendo parcus atque civilis praenomine Imperatoris abstinuit, nimios honores recusavit, sponsalia filiae natalemque geniti nepotis silentio ac tantum domestica religione transegit“. Cf. Dion LX, 5 et les observations de Schmidt, *Geburtstag im Altertum*, Giessen, 1908, p. 61. — Sur l'attitude de Claude à l'égard du culte impérial, en général, cf. G. De Sanctis *Riv. di Filol.* N. S. II, 1924, p. 473—513 (notamment p. 478—479); M. Rostovtzeff, *Journ. of Aegyptian Archaeology*, XII, 1926, p. 24—29; Momigliano, *Claudius*, p. 29 et 95.

tenir leur adhésion. Déjà Auguste s'était trouvé dans la situation d'opérer une discrimination entre les sujets orientaux de l'empire et les Romains habitant l'Asie et la Bithynie, en autorisant les premiers seulement à lui consacrer des temples à Pergame et à Nicomédie, et en imposant aux derniers de réserver leurs hommages aux divinités associées de Rome et du divin Jules : „...καὶ τεμένη τῇ τε Ῥώμῃ καὶ τῇ Καίσαρι, ἥρωα αὐτὸν Ἰούλιον ὀνομάσας, ἐν τε Ἐφέσῳ καὶ ἐν Νικαίᾳ γενέσθαι ἐφήκεν: ...καὶ τούτους μὲν τοῖς Ῥωμαίοις τοῖς παρ' αὐτοῖς ἐποικοῦσι τιμᾶν προσέταξε τοῖς δὲ δὴ ξένοις, Ἑλληνάσας ἐπικαλέσας, ἑαυτῷ τινα, τοῖς μὲν Ἀσιανοῖς ἐν Περγᾶμιν τοῖς δὲ Βιθυνοῖς ἐν Νικομηδείᾳ, τεμενίσαι ἐπέτρεψε". (Dion Ll, 20, 6—7). Après lui, amené — par ce qui a du lui apparaître comme une raison d'État, et malgré toute sa répugnance à se laisser adorer — à autoriser l'érection par la province d'Asie d'un temple consacré à sa personne et au Sénat, Tibère prenait bien soin de signifier que c'était là une concession qu'il faisait aux traditions de ses sujets orientaux et à la politique inaugurée par Auguste ¹⁾.

Jules César excepté (dont la conception mystique de la monarchie n'a du reste pas exercé d'influence directe sur l'évolution ultérieure de la religion impériale ²⁾), il n'y a donc eu, avant Claude, que Caligula qui ait tenté, avec l'intrépidité qui caractérise ses moindres initiatives, d'abolir la distinction établie par ses prédécesseurs entre Romains et non-Romains, au point de vue des hommages à rendre à l'empereur, et d'exiger de tous les habitants de l'empire une égale dévotion à sa sacro-sainte personne. Ce n'est pas le moment d'examiner les raisons de ce comportement, ni les formes nettement exotiques revêtues par son culte ³⁾; ce qu'il importe de souligner c'est la singularité de l'attitude, le contraste tranchant où elle

1) Tac. Ann., IV, 15; cf. 37—38 et 55—56.

2) Cf. J. Carcopino, *La royauté de César*, dans *Points de vue sur l'impérialisme romain*, Paris, 1934, p. 88-155.

3) Sur la part prise par les influences hellénistiques, et plus spécialement égyptiennes, dans la formation de la mentalité de Gaius, telle qu'elle se reflète dans l'organisation de son culte et de celui d'Auguste, qu'il me soit permis de renvoyer à mon étude déjà citée, *Sur un passage controversé de Sénèque*, où l'on trouvera également la bibliographie du sujet.

se trouve avec ce qui, pendant un demi-siècle de gouvernement impérial et sous deux princes différents, s'était avéré comme un des éléments les plus viables de la constitution augustéenne : à savoir le caractère laïque du principat, le prestige exclusivement juridique et militaire de la nouvelle magistrature.

Gaius assassiné, son oeuvre abolie par le Sénat, il y aurait eu folie de la part de son successeur à persévérer dans une attitude qui avait eu pour seul résultat de coaliser contre elle des rancœurs tenaces. Aussi le gouvernement de Claude marque-t-il, dès le début, une réaction contre les idées cardinales du règne de son neveu, une restauration formelle des principes augustéens, dans l'ordre constitutionnel comme dans l'ordre religieux.

Cette fois encore, je n'oublie pas la politique de forte centralisation à laquelle finira par aboutir son règne, et qui fera de Claude le premier—sinon le plus vaillant—artisan de la monarchie à venir ; je n'oublie, non plus, certaine inscription concernant sa personne, sur laquelle il nous faudra revenir, et dont la teneur dépasse manifestement les limites d'un hommage dépourvu de portée religieuse. Ni l'une, cependant, ni l'autre ne doivent nous faire oublier que, dans l'esprit de leur promoteur, les réformes les plus hardies de Claude étaient consées continuer l'oeuvre d'Auguste ; ni que, en dépit de rares écarts, imputables à l'initiative des sujets bien plus qu'aux suggestions de l'empereur, l'atmosphère générale du règne restera jusqu'à la fin romaine, c'est-à-dire laïque.

Continuer, dans ces conditions, à se prevaloir de manifestations de loyalisme provincial, comme celles dont il vient d'être question, pour conclure à la plausibilité a priori de l'épithète sacrée de Scribonius, me semble pour le moins imprudent. Et la même réflexion s'impose à propos de l'argument récemment produit par M. Momigliano, à savoir l'analogie d'une expression ressemblante dans la lettre de Thessalus de Tralles adressée : *Germano Claudio regi et deo aeterno* (Cumont, *Rev. de Philol.*, XLII, 1918, p. 85 et suiv. = *Cat. Cod. Astr. Graec.* VIII, 4 (1922), p. 253 et suiv.). Même en admettant que le „dieu et roi“ de ce document ait été Claude, ainsi que le veut M. Momigliano (*Claudius* p. 92, n. 16 ; cf. *Una lettera a Claudio e una lettera a Antigono Gonata*, *Athenaeum*, XI, 1933, p. 128 et suiv.), venant d'où elle vient,

c'est-à-dire d'un Oriental, et conçue dans les seuls termes que son auteur pouvait naturellement employer en s'adressant à l'empereur (qui sont ceux des chancelleries hellénistiques, dans le style desquelles, pour parler de rois, des épithètes comme θεός, θεὸς ἐπιφανής, αἰωνόβιος, sont usuelles ¹⁾), la lettre ne prouve rien quant à l'authenticité du „deus noster Caesar“ dans le texte d'un écrivain latin, ayant vécu à Rome, et peut-être à la Cour.

Bien plus intéressante, à ce point de vue, me paraît la locution *diuina domus*, employée par Phèdre pour désigner la maison impériale ²⁾; déjà Camille Jullian l'avait citée à l'appui de la leçon ruellienne, et M. Charlesworth,—j'ai eu l'occasion de le dire,—n'oublie pas non plus de lui faire place parmi ses arguments en faveur du texte traditionnel. Il a paru à ces savants que,—pour la date autant que pour le contenu,—on pouvait relever entre les deux expressions une véritable parenté: lorsque la totalité des personnes formant la famille régnante est qualifiée „divine“, il peut, en effet, sembler naturel que n'importe lequel des individus qui la composent ait droit à l'appellation „dieu“, surtout quand cet individu se trouve être le chef tout puissant de la famille en question.

Que le rapprochement soit suggestif, je suis le premier à le reconnaître. Que les textes soient à peu près contemporains, je le veux bien également ³⁾. Quant à accepter l'équivalence foncière

1). Cf., exempli gratia, la grande inscription de Nemroud-Dâgh, concernant le culte d'Antiochus Ier, apud Michel, *Recueil d'Inscr. grecques*, no. 735, ll. 1-2 et l'inscription de Rosette, concernant le culte de Ptolémée Epiphane, éd. Letronne, apud Muller, *F. H. Gr.*, I (Paris, 1853), App. 2. 1, 9.

2). *Fab.*, V, 7, 38: „...superbiens honore diuinae domus“.

3). Sur la chronologie des *Fables* et les difficultés qu'elle suscite, voir la mise au point de Schanz, *Gesch. der röm. Litt.*, II, 2, p. 42, qui fait dater le Ve livre de la fin du règne de Claude. Il importe d'ajouter que les quelques vers du prologue au III-e livre (v. 41 et suiv.) où depuis toujours l'on avait cru trouver l'écho des démêlés de Phèdre avec Séjan et la preuve qu'au moins le I-er livre avait été écrit avant la mort de ce personnage (cf. H. Vandaele, *Quam mente Phaeder fabellis scripserit*, Parisiis, 1897, p. 4 et suiv.), ont été récemment interprétés d'une manière différente par M. Vollmer, qui n'estime pas possible d'assigner à la composition des deux premiers livres une date antérieure à l'année 43. Cf. *Lesungen u. Deutungen III. Zur Chronologie u. Deutung der Fabeln des Phaedrus*, Sitzber. der Bayer. Akad. der Wiss., 1919 Abhdl. 5, p. 9-24.

de *deus* et de *diuinus*, dans ce cas spécial, je ne saurais le faire sans discussion préalable. Or, pour peu que l'on veuille considérer l'origine et la portée initiale de l'expression *diuina domus*, appliquée à la famille impériale, il apparaît que deux sont les faits qui doivent tout d'abord retenir notre attention : le premier c'est qu'issue d'un processus psychologique identique à celui qui a créé l'expression *domus Augusta* (ou *gens Augusta*, qui est son synonyme et qui se trouve être la première attestée épigraphiquement) l'expression *diuina domus* (ou *domus diuina*, qui est la forme courante) gagne à être étudiée conjointement avec celles-ci ; le second,—que, contrairement à ce que l'on aurait pu attendre, après l'hypothèse de M. Charlesworth, ce n'est pas dans le milieu suspect d'adulation de la Cour que ces locutions ont fait leur première apparition, mais dans de lointaines contrées provinciales.

C'est surtout cette dernière circonstance qui me paraît significative au point de vue de l'enquête que nous poursuivons. Le seul fait de les rencontrer presque simultanément dans des régions de l'empire aussi distantes comme l'Afrique et la Belgique, nous offre la preuve certaine de la réalité du sentiment à l'expression duquel a dû répondre l'invention de formules comme *domus diuina* ou *domus Augusta*. En même temps, grâce à l'heureuse conservation de certaines inscriptions révélatrices, il nous est loisible de surprendre, en quelque sorte à la source, la nature réelle de ce sentiment, dans lequel les exégètes se sont plu à reconnaître tour à tour la vile flagornerie et la foi naïve, et qui—ainsi qu'il sera rendu évident par l'analyse des textes épigraphiques—n'est ni l'une ni l'autre.

Qu'on en juge plutôt par soi-même.

La plus ancienne mention de la famille princière dans un document du culte impérial, qui nous soit parvenue, se rencontre, à ma connaissance, dans l'inscription dédicatoire de l'édicule consacrée par P. Perelius Hedulus à Carthage, dans les premières années de notre ère, à la *gens Augusta* ¹⁾. Si ce loyal sujet

1). R. Cagnat, *Un temple de la Gens Augusta à Carthage*, *Comptes Rendus Acad. Inscr.*, 1913, p. 680-686 ; L. Poinssot, *L'autel de la Gens Augusta à Carthage—Notes et Documents publiés par la Direction des Antiquités et Arts de Tunisie*, X. 1929.

ne se trompait pas, en faisant graver sur l'édifice bâti par ses soins : „templum solo priuato primus pecunia sua fecit“,—nous aurions là le premier exemple d'un hommage de ce genre adressé collectivement aux membres de la famille impériale ; nous aurions aussi, dans les paroles *genti Augustae*, une première variante de l'expression synonyme *domus Augusta*, sous laquelle seront associés, dans les dédicaces honorifiques des premiers siècles de l'Empire, les plus proches parents du prince ¹⁾.

Que le sentiment de la continuité de la maison impériale se soit développé en premier lieu chez les provinciaux, il n'est que naturel ²⁾. Les premiers à récolter les bienfaits de la paix et de l'ordre instaurés par le nouveau régime, ils étaient aussi les plus naturellement enclins à accueillir l'idée dynastique, détachés, comme ils se trouvaient, de tout orgueil national comme de toute fiction constitutionnelle. Aussi n'est-il pas surprenant que, dès le règne d'Auguste, et d'une manière toujours plus insistante, ils aient ajouté aux hommages à la personne de l'empereur les hommages rendus à ceux qui, issus de son sang ou apparentés à lui de quelque autre manière, partageaient son prestige comme ils partageaient sa familiarité.

Entendue de cette manière,—qui n'est pas l'ordinaire, mais qui est la seule historiquement fondée,—la *domus Augusta* ne serait nullement „la famille vénérable et vénérée du prince“, mais „la famille du prince“ ; non plus „l'Auguste famille“, mais la „famille de l'Auguste“. Un dédicace d'Ostie, libellée „*numini domus Augusti*“, témoigne de la justesse de cette interprétation,

1) Dans le cas spécial du monument de Carthage, je pense que M. Poinssot se trompe, lorsqu'en écrivant : „... le génie d'Auguste, qui était adoré avec les Lares, le fut désormais pareillement avec les Mânes des ancêtres de l'empereur“ (p. 37) il laisse entendre que l'autel de P. Perelius Hedulus aurait desservi un culte auquel la famille vivante du prince n'aurait pas eu part. Comme n'avait pas manqué de le remarquer déjà M. Cagnat, dans la note citée *supra*, p. 684, si telle avait été l'intention du fondateur, l'autel aurait été dédié *genti Iuliae* et non pas *genti Augustae*.

2) Cf. J. Gagé, *Divus Augustus. L'idée dynastique chez les empereurs julio-claudiens*, *Rev. arch.* XXXIV, 1931, p. 11 et suiv.

qui fait revêtir à l'adjectif le sens d'un substantif au génitif ¹⁾. Bien plus, vers l'époque où l'idée légitimiste va faire ses premières preuves, en favorisant l'avènement de Tibère, Ovide se charge de le prouver à son tour, dans une de ses épîtres d'exil, où l'expression qui retient notre attention est en quelque sorte illustrée par le détail, et d'où la même signification se dégage que celle que je viens de proposer :

valet ipse videtque
 Quas fecit vires, Roma, valere tuas.
 Incolumis coniunx sua pulvinaria servat :
 Promovet Ausonium filius imperium :
 Praeterit ipse suos animo Germanicus annos,
 Nec vigor est Drusi nobilitate minor.
 Adde nurus neptesque pias natosque nepotum
 Ceteraque Augustae membra valere domus ²⁾.

Grammaticalement correcte, comme j'aurai encore l'occasion de le montrer, cette exégèse présente, par surcroît, le mérite incontestable d'être la seule à tenir compte de l'évolution naturelle du sens d'une formule qui, issue du sentiment de l'unité et de la continuité de la famille régnante, pour exprimer simplement l'appartenance à celle-ci, devait aboutir, — par suite du continuel glissement de la „République restituée“ vers la monarchie et grâce à l'ambiguïté de l'adjectif, — à exprimer surtout ce que la position de cette famille dans l'État impliquait de grand et de vénérable.

C'est, à n'en pas douter, un processus analogue qui a amené la création de la formule *domus diuina*, peu de temps après l'apothéose d'Auguste, et qui en explique l'ultérieure évolution sémantique. Ceux qui, comme Camille Jullian ou M. Charlesworth,

1) C. I. L., XIV Suppl., 4319 : cf. 4320 et 5320. Sur la question assez peu étudiée encore de la substitution de l'adjectif au substantif au génitif en latin (cf. Stolz-Schmalz, *Lat. Grammatik*, München 1928, 397, 1 ; 454, 3), voir J. Wackernagel, *Vorlesungen über Syntax...* Basel, 1920-1924, vol. II, p. 50-60 ; P. L. Strack, *Untersuchungen zur röm. Reichsprägung des zweiten Jahrhunderts. I. Die Reichsprägung zur Zeit des Trajan*, Stuttgart, 1931, p. 50-51.

2) *Ex. Ponto*, II, 2, 69—76 Merkel.

se sont plu à relever la signification adulative de cette locution pour ensuite s'étonner des progrès rapides accomplis par la conception hellénistique du souverain-dieu dans le monde latin, oublient, à mon avis, que, tout comme *Augusta* dans la formule que je viens d'évoquer, dans les plus anciens documents du culte impérial où ils apparaissent, les épithètes *divinus-diuius* n'expriment pas la qualité de dieu de la personne à laquelle elles s'appliquent, mais le lien plus ou moins étroit qui rattache cette personne au *diuus* κατ'ἐξοχήν, qui est Auguste ¹⁾.

Ici encore, ce qui a rendu la confusion possible c'est cette construction d'un usage si fréquent en latin, qui consiste à substituer, à un substantif faisant fonction de déterminant, l'adjectif qui peut en dériver. Pour rendre une idée comme la „descendance du *diuus*" ou la „race du *diuus*", la manière la plus précise de s'exprimer aurait été incontestablement *domus diui* ou *gens diui*: on dira cependant, presque toujours, *domus diuina* ou *gens diuina*, pour la même raison qui fait que l'on rencontre tellement souvent *tempora Neroniana* pour *tempora Neronis*, *horti Sallustiani* ou *Maecenatiani* pour *horti Sallusti* ou *Maecenatis*.

A cette première source de confusion s'ajoute, dans notre cas spécial, celle qui résulte de la signification ordinaire de *divinus-diuius*. Pareille difficulté n'existe pas dans les autres cas de substitution de l'adjectif au substantif, pour la bonne raison que cette sorte d'adjectifs ne saurait généralement pas exprimer autre chose que l'appartenance à la personne ou à l'idée représentées par le substantif dont elle dérive. Par contre, quand il s'agit d'une formule comme *domus diuina*, même dans le contexte

1) Cette manière d'interpréter la formule *domus diuina* a été déjà défendue il y a cinquante ans, par Robert Mowat, dans un travail intitulé *La domus divina et les divi*, Vienne, 1886, p. 1 et suiv. Heureux d'abandonner l'honneur de la priorité à un pionnier dont les recherches—toujours intéressantes—ne sont que trop souvent oubliées, je dois cependant ajouter que je me sépare des opinions de mon prédécesseur sur plus d'un point. C'est ainsi notamment que, pour Mowat, le *diuus* dont le prestige exceptionnel a permis la création de la locution *domus diuina* n'est autre que Jules César. Il convient d'ajouter, en outre, qu'il n'avait pas eu connaissance de l'importante inscription de Nasium, dont il sera question plus loin, et qu'il faisait dater de 41-42 ap. J. C. l'inscription de Chichester, qui est des dernières décades du I-er siècle.

le plus sobre, la confusion reste toujours possible entre les significations „descendance du *diuus*“ (c'est-à-dire „famille qui compte un *diuus* parmi ses ancêtres“) et „famille divine“ (en d'autres termes : „dont chaque membre est un dieu“).

Nous touchons ici à un des problèmes les plus intéressants que pose le développement du culte impérial à Rome, au cours des trois premiers siècles : à savoir les voies par lesquelles la conception orientale du souverain-dieu a fini par supplanter les conceptions romaines du principat laïque et de l'apothéose posthume. Que Dioclétien n'ait pas tout fait à lui seul ; qu'il se soit agi plutôt d'un lent processus d'infiltration et d'acclimatation, nous n'étions, certes, pas sans le savoir. Récemment encore, à propos de l'élaboration du cérémonial aulique, qu'il vient d'étudier avec une richesse d'information à laquelle rien ne semble avoir échappé, M. Alföldi a de nouveau attiré l'attention sur ce fait important que les réformes de la fin du III-e siècle n'ont fait que consacrer un état d'esprit dont les signes avant-coureurs se laissent reconnaître dès les débuts de l'Empire¹). Ce qui a toujours paru moins clair ; ce qui, malgré les travaux les plus méritoires, n'est pas près d'être résolu, c'est, me semble-t-il, le mécanisme psychologique grâce auquel des institutions depuis toujours abhorrées ont fini par être considérées comme naturelles, et cela sans qu'il y ait eu renonciation formelle aux idées du passé et sans que l'on puisse indiquer avec précision le moment de l'adoption des idées nouvelles. Parler d'emprunt ou d'imitation, comme on l'a toujours fait, ne saurait suffire, puisque précisément il s'agit de mettre en lumière les conditions psychologiques du mystérieux processus grâce auquel des conservateurs nés, comme c'étaient les Romains, n'hésitaient pas à se laisser gagner aux innovations les plus hardies, tout en se donnant l'illusion de rester fidèles aux principes chers à leurs ancêtres.

Or, je ne crois pas m'abuser, en affirmant que la tentative d'interprétation à laquelle nous venons de nous livrer est de celles dont la juste solution pourrait ouvrir sur ce vaste problème des aperçus innattendus. L'évolution qui, en partant de *domus diuina*

1) *Röm. Mitteil.*, XLIX, 1934, p. 1-117.

=„maison du *diuus*“, aboutit à *domus diuina*=„maison divine“, ne marque pas, à mes yeux, simplement la distance qui sépare deux moments consécutifs d'un même développement sémantique ; elle rend surtout sensible ce délicat enchaînement psychique par la voie duquel le nouveau finit par s'imposer à la conscience et par y supplanter l'ancien, mais seulement en partant de celui-ci et en l'étendant plutôt qu'en l'éliminant.

En d'autres termes, c'est le rôle de la catachrèse en tant que véhicule d'idées en voie d'assimilation, qui s'offre à notre méditation à propos de l'exégèse que l'on vient de lire. Conscient ou non (peut-être bien les deux à la fois, selon l'individu et la circonstance), il me paraît indubitable qu'un certain emploi arbitraire des termes les plus usuels entre pour beaucoup dans l'aspect par bien de côtés surprenant qu'offrent à nos regards les documents du culte impérial immédiatement post-augustéen. Il se trouve, en effet, qu'entre la théorie de la divinité de l'empereur et les vestiges écrits de cette religion — textes littéraires aussi bien qu'épigraphiques — il s'établit à ce moment une discrédence se traduisant par une hardiesse de langage qui dépasse — si même elle ne trahit pas — les intentions doctrinales. L'affirmation réitérée de la croyance à l'apothéose posthume (j'ai déjà reproduit à ce propos un texte catégorique de Tacite), la modération des principes présidant à la vie publique et constitutionnelle n'excluent, en fait, ni l'usage d'épithètes difficilement compatibles avec la conception officielle du prince-magistrat, ni les manifestations d'un caractère visiblement religieux, destinées à honorer la personne de celui-ci.

Ce curieux éloignement entre la théorie et la pratique, qui éclate à nos yeux avec une intensité d'autant plus grande que notre connaissance du sujet est plus fragmentaire, je le soupçonne d'avoir été, en réalité, de beaucoup diminué par toute une zone d'arrière-sens et d'imprécision, de déformations volontaires et d'inévitable flottement, inhérente à la moindre tentative de rendre sensible un état d'esprit quelque peu délicat, et d'autant plus naturelle quand il s'agit d'un sentiment aussi complexe que l'est celui qui s'exprime dans le culte impérial. C'est dans cette zone à jamais évanouie qu'ont dû s'opérer les imperceptibles glissements de sens dont la répétition a eu pour résultat le lan-

gage outré qui fait notre étonnement ; c'est elle qu'il nous faut tâcher de reconstituer toutes les fois qu'un contraste par trop criant se fait jour, dans nos documents, entre ce qu'on pourrait appeler la forme canonique de la croyance à la divinité du prince et ses manifestations occasionnelles.

Une première fois déjà, en essayant de démêler la portée initiale de la formule *numen Augusti* et les voies par lesquelles un substantif aussi peu défini que *numen* a pu revêtir, à un certain moment, la signification du trop précis *genius*, j'avais été amené à attribuer cette substitution à l'intention plus ou moins consciente de créer, par une identification arbitraire, une confusion flatteuse pour l'amour propre du personnage qu'elle concernait.¹⁾ Aujourd'hui, à propos de la *domus diuina*, partie de la signification spéciale „maison du *diuus*“ pour aboutir à la signification générale „maison divine“, une conclusion identique me semble s'imposer. Si cette rencontre n'est pas fortuite, son intérêt dépasse de beaucoup les faits isolés que je viens de citer. Ce qu'elle nous révèle, en effet, ce n'est pas tant l'intention adulative qui préside à l'opération (laquelle, dans une mesure plus ou moins importante, n'est jamais absente des manifestations du culte des souverains), mais les conditions psychologiques particulières dans lesquelles elle s'accomplit.

Ces conditions, une formule que j'ai déjà eu l'occasion d'employer les résume clairement. Dans les deux cas, le pas en avant réalisé par la religion de l'empereur, se traduisant par l'application à la personne de celui-ci d'un terme du vocabulaire sacré, réservé auparavant aux dieux seuls, s'opère en partant d'un point déjà acquis, qu'il s'agisse d'une croyance ou d'un simple tour d'expression ; dans les deux cas, la nouvelle acquisition n'atteint pas tout d'abord sa pleine signification, mais — pendant une durée déterminée par le degré de nouveauté qu'elle présente, et au risque de l'altérer notablement — conserve quelque chose de la signification de l'élément qui lui a servi comme point de départ, en facilitant ainsi une sorte de confusion où novateurs et conservateurs trouvent également leur compte.

1) Le „*numen Augusti*“, *passim* et particulièrement p. 114, n. 2.

Pour ce qui est du *numen*, j'ai montré ailleurs comment, employé occasionnellement par Horace à la place du moins poétique *genius*, il a continué (à la faveur de l'ambiguïté que son vague rend inévitable, et pendant un siècle environ) à revêtir cette signification particulière, avant de retrouver l'acception „force, divinité“, qui lui est ordinaire et qui assimile aux dieux le mortel à qui ce mot s'applique. Je ne reprenais donc pas ici cette démonstration. Quant à *diuinus* et le rôle qui lui échoit dans la locution *diuina domus*, l'examen des textes va finalement nous permettre de vérifier la plausibilité de l'interprétation que je viens d'avancer.

Considérons, par exemple, la plus ancienne inscription conservée, où cette formule paraisse. Elle vient de Nasium, en Belgique, et sa date certaine—entre 14 et 37 de notre ère, apparemment antérieure au passage plusieurs fois cité de Phèdre—lui confère une importance singulière. Le contenu en est le suivant : *Tib(erio) Caesar [i Aug(usti)] f(ilio) Augusto et pro perpetua salute diuinae domus*¹⁾. Il suffit d'un simple coup d'oeil pour se rendre compte que, dans une dédicace aussi anodine, l'épithète *diuinae* ne saurait avoir son acception ordinaire. L'hommage à Tibère visant dans ce cas uniquement sa position constitutionnelle, qui ne comporte guère d'auréole religieuse, il serait, en effet, étrange de le supposer accompagné d'un autre, censé témoigner à des personnes moralement et juridiquement sous la dépendance de l'empereur une vénération dont on ne pensait nullement à faire preuve vis-à-vis de celui-ci. En réalité, comme je l'ai déjà plus d'une fois affirmé, *diuina domus* équivalant ici simplement à *domus diui*, et cette interprétation apparaîtra naturelle si l'on pense que le rapport de filiation indiqué pour l'empereur par *Augusti filius* se devait d'être exprimé pour la *domus* d'une manière qui évitât la répétition. Il est cependant à l'appui de mon hypothèse, un argument encore plus péremptoire, et c'est l'absurdité évidente à laquelle conduirait le fait de vouloir entendre *diuina domus* comme signifiant „famille divine“ : on n'a pas, en effet, l'habitude de faire des vœux pour le salut des dieux et

1) C. I. L. XIII. 4635.

vouloir admettre une telle possibilité ce serait soupçonner d'humour des gens qui ne songeaient guère à faire rire.

Qu'on ne se dise, non plus, que le sens de l'épigraphe n'est peut-être pas très clair, et que ce qui nous apparaît comme un vœu en faveur des membres de la famille princière pourrait n'être, en réalité, qu'un hommage à leur adresse. Le hasard nous a conservé une autre dédicace où la *domus diuina* se trouve mentionnée, et cette fois dans de conditions qui ne laissent plus le moindre doute sur la véritable portée de la mention. C'est l'inscription bien connue de Chichester, en Bretagne, longtemps considérée comme le plus ancien exemple d'un texte épigraphique où notre formule ait été employée, mais qui, en réalité, est de plusieurs dizaines d'années postérieure à la dédicace de Nasium. Comme pour nous éviter toute possibilité d'erreur, il n'y figure pas de nom d'empereur, et aucune locution pompeuse et mal définie ne nous propose l'énigme de son contenu. En de termes très simples, un fidèle porte à notre connaissance qu'il a fait bâtir un temple à Neptune et à Minerve pour implorer de ces divinités le salut de la Maison princière : *[N]eptuno et Minervae templum [pr]o salute do(mus) diuinae*¹⁾. Ce qui dans l'inscription précédente, pouvait encore passer pour une probabilité, s'avère cette fois comme une certitude. L'hypothèse d'une équivalence initiale de la formule *domus diuina* avec une formule du genre *domus diui* (peut-être usuelle, elle aussi, mais dont aucun exemple ne nous est jusqu'ici parvenu²⁾) se trouve de ce fait pleinement confirmée. Par la même occasion, une autre question achève d'être éclaircie, qui est celle de l'origine de la locution. Il est à peine nécessaire, en effet, d'ajouter que si elle n'a pas commencé par signifier « la maison des dieux » mais la « maison fondée par le Dieu », ce n'est pas la croyance à l'essence surnaturelle des êtres ainsi visés qui l'a fait inventer, ni la re-

1) C. I. L., VII, 11. Cf. Henzen in *Bull. dell'Ist. di Corrisp. Archeologica*, 1872, p. 105; G. Nordmeyer, *De Octaviae fabula*, *Jbb. f. class. Philol.*, 19. Supplbd., 1893, p. 309.

2) Se rappeler cependant l'inscription d'Ostie : *numini domus Augusti*, citée supra, p. 645-46. Cf. également C. I. L., VI, 253, où l'accumulation d'épithètes : *cultores domus diuinae Aug(ustae) ?* me paraît répondre plutôt à une exigence de précision généalogique qu'à une intention obséquieuse.

cherche intéressée de la faveur du maître. Plus respectueuse des textes, plus près de la vraisemblance psychologique également, l'explication avancée à l'occasion de la formule *domus Augusta*—le désir de rendre sensible par une épithète adéquate l'idée de continuité de la famille régnante—me paraît mieux rendre compte de la formation comme de la portée d'une expression par laquelle des loyaux sujets se sont plu à attester leur fidélité au souvenir du *Diuus* sinon leur piété à l'égard de ses descendants¹⁾.

La formule *domus diuina* écartée, pour les raisons que l'on vient de lire, la pièce la plus importante de l'argumentation bâtie par M. Charlesworth et ses prédécesseurs à l'appui de la leçon *deus noster Caesar*, dans le texte de Scribonius, s'évanouit. Il en résulte, pour la thèse toute entière défendue par ces savants, un affaiblissement que ne saurait compenser même l'invocation d'arguments nouveaux, de la même catégorie. Je pense notamment à l'épithète *diuinus princeps* donnée à Claude par les Actes des Arvales de son règne, ou à cette inscription de Pouzzoles, datant de l'année 46 de notre ère, dont le texte n'est pas parfaitement sûr, mais de laquelle il semble résulter l'existence dans cette ville d'un culte de l'empereur desservi par une prêtresse²⁾.

1) Le souci de ne pas excéder le cadre de cette note m'oblige d'arrêter ici une discussion qui a déjà assez duré. Je ne saurais me dispenser d'ajouter toutefois que l'évolution du sens de l'épithète *diuina* à laquelle j'ai fait plusieurs fois allusion, se poursuit sans qu'il soit possible d'indiquer avec exactitude le moment où l'acception flatteuse supplante l'acception généalogique. Pour mon compte, je croirais volontiers que cela a dû se passer vers l'époque où, dans les dédicaces honorifiques, la formule *pro salute domus diuinæ* cède la place à la formule *in honorem domus diuinæ*. Si M. von Domaszewski a raison d'affirmer que cette dernière se rencontre pour la première fois dans l'inscription C. I. L. XIII, 7458, du temps d'Antonin le Pieux, l'évolution en question serait un fait achevé vers le milieu du II-e siècle. Il est probable, néanmoins, que des emplois occasionnels de l'épithète avec le sens nouveau ont dû se produire même avant cette date. Cf. *Abhandlungen zur röm. Religion*, Leipzig — Berlin, 1909, pag. 153, n. 1.

2) Actes des Arvales : C. I. L., VI, 2034, l. 8, 24 ; cf. 2044, l. 4.—Inscription de Pouzzoles ; C. I. L., X, 1558. A ces textes il convient d'ajouter encore ce passage de la *Cons. ad Polybium* de Sénèque, où les mains de l'empereur sont appelées : *diuinæ manus* (13, 3). La documentation sur le culte de Claude a été recueillie par E. Beurlier, *Le culte impérial*, Paris, 1891, p. 34 et suiv. ; E. Ferrero s. v. *Claudius* apud. De Ruggiero, *Diz. Epigr.*, II, 1, p. 925 ; Nordmeyer, *op. cit.* p. 291 et suiv. Cf. également Alföldi, *op. cit.* p. 32—33.

Au sujet du premier de ces faits, je ne puis que répéter ce que j'ai eu déjà l'occasion d'observer: à savoir qu'à l'époque où les Actes cités se situent l'adjectif me paraît exprimer non pas la qualité surhumaine de l'individu auquel il s'applique, mais le lien généalogique le rattachant au fondateur de la dynastie: si l'on veut, quelque chose comme un titre de légitimité¹⁾. Il va sans dire qu'ici comme ailleurs un arrière-sens adulateur a pu se mêler à la signification de l'épithète: je n'ai que trop insisté sur l'ambiguïté dans laquelle tous les documents de ce temps se complaisent quant à la position religieuse de l'empereur. Si, toutefois, la confusion est aisément possible pour *diuinus*, dans le cas de *deus* tout équivoque est exclu; et c'est ce qu'il importe de ne pas oublier, si l'on veut juger de ce qui a du être permis, ou non, même dans le langage de l'écrivain le plus emphatique.

Plus embarrassante à première vue, l'inscription de Pouzzoles est, en réalité, encore moins favorable à la thèse qu'elle semble appuyer. Trop mutilée pour être concluyente, trop exceptionnelle pour prouver ce qu'elle devrait prouver—à savoir une atmosphère générale favorable à la divinisation de l'empereur vivant—elle a, par surcroît, le tort de provenir d'une ville à moitié orientale, d'un port dont la population en bonne partie exotique s'était signalée, dès le règne d'Auguste, par une attitude à l'égard du vieux prince de passage dans la contrée, qui n'a rien de commun avec les sentiments manifestés par les Romains dans de semblables circonstances²⁾.

1) Cf. Gagé, *op. cit.*, p. 13: "...le droit divin n'a pas fait défaut aux princes julio-claudiens; ce qui est remarquable, c'est qu'ils n'ont point eu à en chercher la source ailleurs que dans leur famille même; le dieu qui fonde leurs droits surnaturels n'est pas Jupiter, ni même Mars et Vénus, leurs patrons, mais Auguste lui-même, le Divus Augustus".

2) Suet., *Aug.*, 98,2: „Forte Puteolanum sinum praeteruehenti uectores nautaeque de naui Alexandrina, quae tantum quod appulerat, candidati coronatique et tura libantes fausta omina et eximias laudes congesserant: per illum se uiuere, per illum navigare, libertate atque fortunis per illum frui“. — Cf. Ch.-A. Dubois, *Cultes et dieux à Pouzzoles. Mém. d'Arch. et d'Hist.*, XXII, 1902 p. 23-68 et, sur la cité, en général, du même, *Pouzzoles antique. Histoire et topographie* Paris, 1907.

De quelque manière que l'on s'ingénîât à l'envisager et quelle que soit la minutie avec laquelle on le veuille entreprendre, il ne semble donc pas que l'examen des conditions générales du culte impérial à l'époque de Claude puisse conduire à des conclusions favorables au maintien de la leçon traditionnelle dans les passages des *Compositiones* dont j'ai proposé l'émendation. Tout au contraire, s'il y a une impression qui ressorte avec force des faits analysés, c'est qu'une formule comme *deus noster Caesar*—sous la plume d'un contemporain de Sénèque, et dans un ouvrage en prose—dépasserait en hardiesse adulateur tout ce à quoi nous ont habitués historiens et inscriptions, pour rejoindre—dans la licence—les vers les plus hyperboliques des poètes.

J'ai écrit „dans un ouvrage en prose“, et c'est là une circonstance à laquelle on n'a guère l'habitude de faire attention, bien qu'elle ne soit nullement négligeable au point de vue de l'enquête que nous menons. Il va de soi que même sans faire appel aux franchises traditionnellement concédées aux inspirés des Muses, la simple différence des styles excuse, dans les poèmes, des libertés qui seraient intolérables dans tout écrit en prose. Ovide, à qui l'on se heurte chaque fois que l'on parle de culte impérial; Ovide, qui avait exalté les vertus de la poésie, capable d'émouvoir les dieux :

Exorant magnos carmina saepe deos¹⁾

Ovide pouvait bien, dans l'espoir d'obtenir son pardon, risquer ces dithyrambes, qui font de ses oeuvres d'exil les vers les plus platement serviles de la littérature latine, ceux de Stace exceptés²⁾. Après lui, et son exemple aidant, un Manilius, un Lucain, un Martial, poètes plus ou moins officiels, pouvaient, eux-aussi, se permettre, au sujet de l'empereur et de sa famille, les épi-

1) *Trist.*, II, 22.

2) Voir les références chez K. Scott, *Emperor worship in Ovid*, *Trans. Amer. Philol. Assoc.*, LXI, 1930, p. 43—69.— Sur Stace, cf. K. Scott, *Statius' adulation of Domitian*, *Amer. Journ. of Philology*, LIV, 1933, p. 247—259; Fr. Sauter, *Der römische Kaiserkult bei Martial u. Statius*, Stuttgart-Berlin, 1934.

thètes les plus hardies, les comparaisons les plus outrées¹⁾. Mais Scribonius n'écrivait pas en vers, et sa prose—la plus technique qui soit—est loin de s'égayer de fleurs de style. Un *deus noster Caesar*, sous sa plume, apparaît dès lors en contraste frappant non seulement avec des convenances littéraires qu'il ne songeait nullement à révolutionner, mais aussi avec des traits de sa mentalité que l'on peut cueillir à chaque page des *Conpositiones*. Sans aller, dans cette direction, jusqu'à parler, avec maint historien, du „grand savoir“, de la „noblesse de caractère“, des „idées très personnelles“ et même des „instincts généreux“ de notre personnage²⁾,—il est certain que l'on peut relever parmi les caractéristiques de son style, la précision, la simplicité et—chose faite pour étonner—un manque de condescendance dans sa manière de parler de personnages de la famille impériale, qui frise l'irrévérence. Qu'il ait été Grec ou Romain, esclave ou de condition libre, praticien indépendant ou attaché à la Cour (toutes choses que l'on a également affirmées sur son compte, sans qu'il soit possible de démêler la vérité³⁾),—c'est assurément cette dernière particularité qui frappe le plus chez quelqu'un de qui l'on a voulu faire le type même du courtisan adulateur. Pour cu-

1) Sur Manilius, outre le *Commentarius in M. Manilii Astronomica* de J. Van Wageningen (Amsterdam, 1921), cf. E. Bickel, *De Manilio et Tiberio Caesare*, *Rhein. Mus.*, LXV, 1910, p. 233-248. Sur Lucain : Paul, *Die Vergottung Neros durch Lucan*, *N. Jbb. f. Philol. u. Paedagogik*, 1894, p. 409-420. Enfin, sur Martial, outre l'étude de Sauter, citée dans la note précédente, O. Weinreich, *Studien zu Martial*, Stuttgart, 1928.

2) M. Albert, *Les medecins grecs à Rome*, Paris, 1894, p. 181.

3) S'il me fallait opter entre tant d'opinions divergentes, je croirais volontiers, d'après les indices qu'on peut relever dans son oeuvre même, qu'il s'agit d'un Romain de condition libre, exerçant la médecine pour son compte et n'ayant avec la Cour que des rapports occasionnels (au cours de la campagne britannique, tout au plus); il serait difficile d'expliquer autrement le recours à Calliste pour présenter son ouvrage à l'empereur et ce franc parler dont il a été question plus haut, et qui contraste par trop avec les manières d'un courtisan. Au demeurant, cf. J. Gaulin, *Mémoires littéraires critiques, philologiques, biographiques et bibliographiques pour servir à l'histoire ancienne et moderne de la médecine*, Paris, 1775, p. 235-240; M. Albert, *op. cit.*, p. 181-192; J. Ilberg, *A. Cornelius Celsus u. die Medizin in Rom.*, *N. Jbb. f. das klass. Altertum*, XIX, 1907, p. 377-412; W. Schonack, *Die Rezeptsammlung des Scribonius Largus*, Jena, 1912; P. Jourdan, *Notes de critique verbale sur Scribonius Largus*, Paris, 1919; T. Clifford Allbutt, *Greek medicine in Rome*, London 1921, p. 371 et suiv.

rieux que cela puisse paraître, le fait n'en existe pas moins; et il suffit d'ouvrir le texte pour s'en apercevoir.

Et d'abord, il peut sembler naturel qu'en parlant de Tibère, notre auteur se contente de l'appeler *Tiberius Caesar* (§§ 97,120) ou même *Tiberius* tout court (§ 162); la modestie du personnage était connue, et même de son vivant il n'avait jamais permis qu'on lui l'adressât d'une manière plus obséquieuse. Il est peut-être naturel aussi que, pour vanter les mérites d'un certain produit de toilette, le brave medecin ajoute: „hoc (sc. dentifricio) *Octavia Augusti soror usa est*“ (§ 59). Encore que pour un bon courtisan il n'y ait pas de mauvaise occasion de faire sa cour, on peut très bien admettre que c'étaient là des personnes qui touchaient à l'empereur d'un peu loin, si même (comme c'était le cas de Tibère) ils ne lui étaient pas plutôt antipathiques¹⁾. Ce qui est moins naturel, de toute façon, c'est que Scribonius ait pu parler sur le même ton détaché de personnes qu'il était de coutume de nommer avec plus de déférence et, pour le moins, en leur accordant leur titre officiel: de Livie, par exemple, laquelle, consacrée depuis des années par la volonté de Claude, avait droit à l'appellation *diua*²⁾, et qu'il se contente d'appeler *Augusta* tout bonnement (§ 70: „hoc Augusta conpositum habuit“ cf. §§ 60,271); du fondateur de la dynastie même, divinité tutélaire de l'empire, à qui personne n'aurait songé contester la qualité de *diuus* par excellence, et qu'à deux reprises notre intrépide auteur désigne par un simple *Augustus* (§ 31: „bene facit et hoc medicamentum quo Augustus usus est; § 177: „haec Augusto Caesari conponebatur“). Après cela, que des personnes touchant de très près à l'empereur, comme sa mère Antonia (qui, de plus, était officiellement *Augusta*, depuis l'année 37 ap. J. C. 3) et sa femme Messaline (à un moment où elle était en-

1) Se rappeler l'allusion: „...apsentia pertinaci patruī mei“, dans l'édit en faveur des Anaunes: C. I. L., V, 5050, l. 11. Cf. les observations de Mommsen, *Edict des Kaisers Claudius über das röm. Bürgerrecht der Anauner*, *Hermes*, IV, 1870, p. 107.

2) Elle figure comme *diua Augusta* dans les inscriptions suivantes: C. I. L., V, 4458; VI, 480, 482, 486; X, 1413, 6309. Cf. Mowat, *op. cit.*, p. 21; M. Rostowzew, *Livia und Julia, Strena Helbigiana*, Lipsiae, 1900, p. 262-264.

3) Suet., *Cal.*, 15,2.

core impératrice), se soient vues appeler l'une *Antonia* (§ 271), l'autre *Messalina* (§ 60), sans aucun égard pour leur haute situation, ne saurait plus nous étonner. Ce qui est fait pour nous étonner, en échange, c'est qu'un mépris aussi évident de toute affectation stylistique, qu'une honnêteté d'intentions allant jusqu'à la candeur n'aient pas attiré jusqu'ici l'attention des savants qui se sont occupés de la question, ni n'aient pas empêché qu'à l'encontre de la vraisemblance psychologique la plus élémentaire une formule comme *deus noster Caesar* fût trouvée à sa place dans le texte des *Compositiones* ¹⁾.)

Au demeurant, si la psychologie est la chose qui frappe le plus, et tout d'abord, dans cette question d'établissement de texte, elle est loin d'être le seul argument qui plaide en faveur de l'émendation nécessaire. L'incompatibilité du possessif *noster* avec un terme comme *deus*, qui fait que les exemples où ils soient accouplés sont tellement rares qu'on peut les considérer comme inexistants ²⁾; l'habitude infiniment plus répandue d'associer le possessif à *dominus* pour former une expression d'emploi si fréquent que ses exemples occupent, dans le *Thesaurus*, soixante-dix lignes de texte ³⁾; enfin, les traditions épigraphique et numismatique unanimes à interpréter les sigles *d. n.* comme signifiant *dominus noster* et à ignorer une formule *deus noster* ⁴⁾, — voilà, me semble-t-il,

1) Voici les trois passages où cette formule apparaît : Ep. à Calliste, p. 5 . 21 et suiv. : „ut primum enim potuisti, non es passus cessare tuae erga me pietatis officium tradendo scripta mea Latina medicinalia deo nostro Caesari“ ; § 60 : „nam Messalina dei nostri Caesaris hoc (sc. dentifricio) utitur“ ; § 163 „...cum Britanniam peteremus cum deo nostro Caesare“...

2) Le *Thesaurus* à l'article *deus* (qui est de Gudeman), vol. V, col. 891 et suiv. ne donne aucun exemple où ce substantif soit accompagné du possessif. Je n'en connais, pour mon compte, que deux. L'un concerne Auguste, appelé „*deus noster Caesar*“ par Sénèque dans le *De tranq. animi* 14 (sur l'interprétation du passage voir mon étude citée à la p. 637, n. 1) ; l'autre est une dédicace à Geta, nommé, pour la circonstance : „...*Augusti dei nostri filius*“ (C. I. L., VIII, 21614). On peut leur ajouter le vers de Claudien : „*nostra potens Juno*“ (*Carm.* XXXV, 367), unique exemple du possessif accolé au nom d'un olympien cité par Jesse B. Carter, *Epitheta deorum quae apud poetas Latinos leguntur*, Lipsiae, 1902, p. 88, col. 2.

3) Voir les références chez Kapp, s. v. *dominus*, *Thesaurus*, V. col. 1907 et suiv.

4) Cf. R. Cagnat, *Cours d'Épigraphie latine*, IV-e éd., Paris, 1914, p. 424 : J. Sandys, *Latin Epigraphy*, Cambridge, 1927, p. 298 — et la table des légendes des revers s. D. N., dans H. Cohen, *Descr. hist. des monnaies*, II-e éd., vol. VIII, p. 377—78.

autant de sérieuses présomptions d'une erreur de lecture qui demande à être réparée.

Peut-être, néanmoins, le doute subsisterait-il encore, si, à défaut de manuscrits à confronter, notre confiance dans les mérites du premier éditeur était grande au point de nous déterminer à conserver ses leçons malgré et contre tout. Il s'en faut, cependant, qu'elle soit telle, et cela pour la bonne raison que,—réduit à un seul manuscrit et latiniste médiocre, par surcroît,—le „disertissime docteur“ Du Rueil a pris avec le texte des libertés qu'il est le premier à nous signaler, pour s'en vanter. „Interim, optime lector,—écrit-il dans l'avertissement de l'édition de 1529,—latino medico frui, atque beneficii istud acceptum Ruellio ieres. Nimirum qui ipse aedendum eum curarit, plurimisque in locis multa reposuerit, quae aetatis superioris incuria deprauata, contabuerant“. Ce n'est pas le moment d'insister sur ces libertés, qui sont grandes, ni sur les erreurs qui en résultent, qui sont nombreuses¹⁾. Je me contenterai d'en signaler une seulement, parce qu'elle est certaine et parce qu'elle est typique. Elle se trouve dans la première phrase de l'épître dédicatoire à Calliste, qui ouvre l'opuscule, et plus précisément dans la citation que Scribonius est censé faire d'un mot d'Hérophile sur l'efficacité des médicaments. Dans l'édition princeps, ce passage se présente comme il suit : „Herophilus fertur dixisse medicamenta *diuinum munus* esse“. Il aurait pu passer pour tout à fait correct, si le hasard ne nous avait conservé la même citation, sous une forme différente, dans deux autres auteurs anciens. Elle devient notamment chez Galien : „*οἰόντες θεῶν χεῖρας εἶναι τὰ φάρμακα*“ (vol. XII, p. 966 Kühn)—et chez Marcellus de Bordeaux : „Herophilus fertur dixisse medicamenta *deorum immortalium manus* esse“ (éd. Niedermann, in *Corpus med. Lat.*, vol. V. Lipsiae, 1916, p. 18, 1). On en a conclu, avec raison, que Du Rueil avait mal compris son manuscrit, et aujourd'hui, dans l'édition Helmreich le passage figure corrigé en : „*diuinus manus* esse“¹⁾.

1) Cf. Jourdan, *op. cit.*, p. 15 et n. 2.

1) Plus fidèle à la leçon de Marcellus, Jourdan (*op. cit.*, p. 25) propose de corriger même ce dernier texte en „*deorum manus*“ (cf. cependant la réfutation d'Helmreich, *Berl. Philol. Woch.*, 1920, col. 316 et suiv.). — Toujours dans cet ordre d'idées, il n'est peut-être pas inutile de préciser que l'habitude de nommer „mains des dieux“ les produits les plus efficaces de la pharmacopée ancienne

Si le premier éditeur de Scribonius a pu se tromper en transcrivant ce passage, pourquoi ne se serait-il pas trompé également en déchiffrant la formule qui nous intéresse ? De *dominus noster Caesar* à *deus noster Caesar* la distance est pourtant moins grande que de *deorum* (ou *diuinus*) *manus* à *diuinum munus*. Paléographiquement elle se réduit à l'unique erreur de lecture du sigle signifiant *dominus*, lequel, à plusieurs moments de l'évolution scripturaire latine médiévale a rassemblé au sigle de *deus* au point de se confondre avec celui-ci ²⁾. L'ignorance où nous nous trouvons quant à la qualité du manuscrit que Jean Du Rueil avait à sa disposition, l'ignorance de sa date et de ses particularités ne nous permettent malheureusement pas d'en dire plus. Tout ce que l'on peut affirmer c'est que, dans n'importe quelles conditions objectives, les risques d'erreur ont du être grands, sinon inévitables ; le manque d'expérience de l'éditeur a fait le reste.

D. M. Pippidi



était très répandue. Plutarque, *Quaest. symp.* IV, 1, 3, p. 663 C la fait remonter à Erasistratos et cette désignation métaphorique figure dans un texte d'Alexandre de Tralles (II, p. 466 Puschmann) comme nom d'un remède infailible contre les calculs rénaux. Cela paraît tenir d'une part à certaines traditions de langage mystico-symbolique (cf. Lobeck, *Aglaophamus*, Regimontii, 1829, p. 885—86), de l'autre à la croyance à la vertu miraculeusement curative de l'attouchement avec la main ou avec un doigt seulement, vertu attribuée, cela va sans dire, aux dieux, aux héros, mais aussi à certains rois ou empereurs et, plus tard, aux martyrs. Cf. K. Dilthey, *Drei Votivhände aus Bronze*, *Arch. - epigr. Mitth. aus Oesterreich*, II, 1878, p. 44—65 ; L. Deubner, *De incubatione capita quattuor* Lipsiae, 1900, p. 82 ; O. Weinreich, *Antike Heilungswunder, Untersuchungen zum Wunderglauben der Griechen u. Römer*, Giessen, 1909, p. 37 et suiv., 75 et suiv. ; T. Clifford Allbutt, *op. cit.*, p. 35 et suiv.

2) Voir, e. g. L. Alph. Chassant, *Dictionnaire des abréviations*, V-e éd., Paris, 1884, p. 18 ; A. Cappelli, *Lexicon abbreviatarum*, Milano, 1899 p. 92, 93, 87. Cf. également L. Traube, *Das Alter des Codex Romanus des Virgil, Srena Helbigiana*, Lipsiae, 1900, p. 307—314 ; id., *Nomina Sacra. Versuch einer Geschichte der christlichen Kürzung*, München, 1907, p. 146—48 ; 167 et suiv.

Menirea Liceelor Militare

*(Dl. General Demetrescu S. Ion, fiind numit Director al Liceelor Militare, a dat un **Ordin de zi**, în care expune rostul Liceelor Militare și felul în care d-sa înțelege să-și îndeplinească sarcina de conducător. Aci sunt cuprinse ideile ce merită cu prisosință să fie cunoscute de un public cât mai larg, căci enunță principiile de temelie ale acestei instituții și arată atmosfera care domnește în ea. Revista **Atheneum**, care urmărește, după cum a anunțat în „Cuvânt înainte” la primul număr, să desvolte concepția ce stă la baza instituției Liceelor Militare și să facă din ea un factor activ de cultură, le scoate în evidență cu o adâncă mulțumire).*

În această clipă mare a vieții mele, îndrept primul meu gând către Liceul Militar „D. A. Sturdza” din Craiova, instituțiunea care mai bine de 20 ani mi-a format caracterul și m'a pregătit sufletește, ca elev și apoi ca ofițer, pentru însărcinarea care mi se încredințează astăzi.

Aduc omagiul meu de recunoștință și devotament comandanților, ofițerilor și profesorilor acestui așezământ de cultură militară, care cu pilda lor au contribuit la desăvârșirea educațiunii mele.

În al doilea rând, aduc omagiul meu de recunoștință și adânc respect înaintașilor mei, care s'au succedat în fruntea învățământului militar și declar că, în activitatea mea, mă voi inspira din concepțiile și realizările Domniilor lor, atât de rodnice.

Evoc în această privință numele Domnilor: General de Divizie Lupescu Alexandru; General Alimănescu Aurel; General de Divizie Economu Virgil; General de Divizie Ghinescu Ioan;

General de Divizie Rujinsky Nicolae ; General de Brigadă Ne-goescu Ioan; General de Divizie Ionescu Mihail și Generalii de Brigadă Cerchez Leon și Marțian Dumitru.

Aduc în acelaș timp, un pios omagiu memoriei generalului Adjutant Torocanu Radu și Colonelului Ionescu Stelian, care au lucrat, asemenea, cu râvnă la promovarea învățământului militar.

Venind în fruntea liceelor militare, căroră le-am închinat peste 25 ani de activitate, țin din capul locului, să afirm, că nu mă socotesc un deschizător de drumuri sau de noi orizonturi, ci un animator, un realizator și declar că mă voi strădui din răputeri să desăvârșesc opera înaintașilor mei și să ridic instituțiunea la înălțimea aspirațiilor noastre naționale.

Pentru a vă împărtăși cât mai lămurit concepțiunea sănă-toasă asupra rostului școalei, citez cuvintele pline de înțelep-ciune, rostite de *Majestatea Sa Regele*, cu prilejul deschiderii cur-surilor Universității din Cernăuți, din acest an, care sintetizează calea de urmat pentru dobândirea educațiunii temeinice și anu-me ; „Înainte de toate pregătirea trebuie să fie integrală, nu nu-mai, cum se zicea pe vremuri „buche“, ci trebuie pe lângă aceasta întărirea sufletului și a corpului“. Iar mai departe ; „Școala trebuie să devină adevărat „Alma Mater“, în sensul cel mai strict al cuvântului, o adevărată familie, unde elevul poate simți o grijă părintească, plină de căldură și de dragoste“. Pen-tru atingerea acestui înalt țel și în legătură cu rostul special a liceelor militare, precizez că imperative superioare ale nea-mului cer ca aceste școale să fie centre de naționalism curat, în care să creștem pe elevi, astfel cum spunea marele patriot Ni-colae Filipescu, în cuvântul festiv rostit la întemeierea liceului militar „Mânăstirea Dealului“ : „În frica lui Dumnezeu și numai a lui Dumnezeu“. Cu alte cuvinte să creștem elevi, care să se ridice, în calitatea lor de oameni și de cetățeni, mai presus de necesitățile biologice și să fie gata la jertfă, în munca de fiecare zi, dar mai ales atunci când Patria le va cere jertfa cea mare pentru apărarea sa.

În acest scop, ni se va impune tuturor, să părăsim în ope-ra de educațiune, verbalismului păgubitor ; cuvintele frumoase ne mișcă totdeauna, dar numai exemplele ne conving și ne atrag. De aceia cer cu insistență, ca în activitatea desfășurată pe tă-

râmul formării caracterelor, să creiem în școalele noastre o tradiție sănătoasă, bazată pe îndeplinirea riguroasă a îndatoririlor de sus în jos, adică pe puterea exemplului educatorilor.

Pe lângă acestea, stăruiesc, îndeosebi, încă asupra realizării a două principii, și anume; a) În ceiace privește învățământul, trebuie să ne inspirăm în realizările noastre de necesitățile imperioase ale prezentului și mai ales ale viitorului, concretizate în principiul ideal-realismului, în care idealul de atins isvorăște din însăși realitățile sociale și naționale. Cu privire la metodele de învățământ, care trebuiesc considerate în sine numai ca mijloace, dar nu ca scop, recomand aplicarea sinceră și cu tragere de inimă a directivelor Ministerului Apărării Naționale.

Insist, în mod deosebit, asupra întrebuirii—cu toată iscusința—a intuițiunei externe, principiu pe care-l doresc aplicat astfel ca la amintirea „cunoștințelor căpătate”, reprezentarea să fie atât de puternică și de complectă, încât să reinvie întregul complex de stări afective și intelectuale, determinate de puterea primei intuiții.

b) În altă ordine de idei insist cu toată convingerea, ca prin organizarea serviciului zilnic, prin lecțiuni, în educația fizică și morală, să se sădească în sufletul elevilor noștri, profitându-se de orice prilej, ideea și simțământul de solidaritate. Sub acest raport vom urmări, ca pornind de la cele mai simple fapte și realități școlare, să se ajungă, treptat, la solidaritatea socială și națională, care constituie adevărata tărie a marei „comunități” care este Patria.

Imi dau foarte bine seama de sarcina, care apasă de azi înainte pe umerii mei, și declar că am conștiința, că oricât de mari ar fi străduințele mele, nu voi putea să îndeplinesc această chemare, decât cu colaborarea sinceră și devotată a Domniilor Voastre a tuturor.

Am convingerea că numai prin concursul Domniilor Voastre, pe care îl solicit și îl aștept fără nici o rezervă, liceele militare vor deveni școli de elită, în care elevii vor căpăta nu numai sănătatea fizică și spirituală, dar și entuziasmul care să dinamizeze, în orice împrejurare, activitatea lor.

Pentru atingerea acestui scop, să nu uităm o singură clipă că personalitățile morale și adevăratele caractere, se formează

numai prin muncă perseverentă, adică prin eforturi continui, puse în slujba unei credințe și a unui ideal.

Și acum mă adresez elevilor : față de jertfele ce și le impune țara pentru creșterea și educațiunea voastră, conștiința noastră de instructori și educatori, ne cere să dăm Patriei absolvenți, care prin pregătirea lor, să constituie pentru ziua de mâine o adevărată aristocrație de valori spirituale și morale, bazate, în existența sa, pe muncă și merit.

Rățiunea existenței liceelor militare este, prin urmare, să dea țării ofițeri și cetățeni de elită, a căror evanghelie, din zorii zilei și până la examenul de conștiință din fiecare seară, să fie : „Dumnezeu, Patria și Regele !”

Pentru a corespunde speranțelor, pe care Oștirea și Țara le pune în voi, trebuie să vă formați mintea și inima, astfel încât să îndepliniți îndatoririle voastre școlare din convingere adâncă, izvorâtă din sufletul vostru, iar nu prin constrângerea din afară.

Vă cer dar la toți îndeplinirea exactă a îndatoririlor—a tuturor îndatoririlor,—atât atunci când vă vine ușor, dar mai ales când vă vine greu ; atunci, când vă văd superiorii voștri, dar mai ales când nu vă văd. Doresc să vă întăriți puterile sufletești, în așa fel ca supraveghetorul și judecătorul faptelor ce săvârșiți să fie conștiința voastră morală.

Să nu uitați nici o singură clipă, că acei care nu-și îndeplinesc îndatoririle, atunci când nu sunt supravegheați de superiorii lor, nu-i înșală pe aceștia, ci se înșală pe ei înșiși, pentru că prin aceasta vor ajunge nefolositori lor, familiei și Patriei. Vă atrag luarea aminte, că îndeplinirea îndatoririlor, astfel cum v'o pretind, presupune o muncă susținută de eforturi de fiecare clipă, închinată unei credințe. În aceste eforturi continui, aveți nevoie de încordare, spirituală și morală și mai cu seamă de curaj. Din acest punct de vedere, stăruiesc în deosebi, asupra cuvintelor alese ale marelui patriot, Nicolae Filipescu, pe care le-am citat mai sus, și prin care propoveduia ca elevii liceului militar M-reă Dealului, să fie crescuți „în frica lui Dumnezeu, și numai a lui Dumnezeu”.

Însfârșit, vă pretind, ca în toată activitatea voastră, în școală și în afară de școală, să vă călăuziți de pildele frumoase

ale educatorilor și instructorilor voștri, stăpâniți întotdeauna de ideia de a-i imita și ajunge, și chiar de a-i depăși. Numai pe această cale veți dobândi, ceiace în cariera ofițerească este un ideal, demnitatea și onoarea personală, care trebuie să fie crezul de orice clipă al vieții voastre și să izvorască din conștiința îndeplinirii exacte și cinstitute a tuturor îndatoririlor față de voi, față de părinții și educatorii voștri, față de Patria și Neamul vostru.

* * *

De asemenea gândul meu se îndreaptă azi și către personalul administrativ—civil și militar—care în munca sa devotată, contribuie la bunul mers al gospodăriei școalei noastre, gospodărie care este și ea un element de seamă în educația elevilor; deoarece aceasta din urmă se sprijină și pe o sănătoasă organizare administrativă.

Cu această convingere și conștient de rostul atât de folositor pe care îl aveți în școlile noastre, vă cer să depuneți, nu numai o muncă de competență, ci, o doresc, cu tragere de inimă, deoarece cred, că numai astfel veți fi colaboratorii vrednici ai comandantului școlii și folositori instituției.

Nu pot uita nici munca modestă, tăcută și conștiincioasă a ostașilor în termen, care zi de zi, și ceas de ceas, prin însărcinările ce au, ajută, prin puterea brațelor lor, școala și prin ea Armata și Țara.

Le cer tuturor, muncă neîntreruptă, împerecheată cu desăvârșită disciplină militară.

* * *

Tuturor vă doresc sănătate și spor la muncă, asigurându-vă că nu voi fi numai un superior în fruntea învățământului militar, ci un colaborator, care își va închina toate puterile sufletului său, instituțiunei, fiind cel dintâi la muncă și cel din urmă la odihnă sau răsplată.

Făgăduesc deci că în colaborarea noastră camaraderească, stăpânit de un puternic sentiment de dreptate, voi sprijini cu toată puterea și convingerea pe toți aceia, care vor munci cu entusiasm și devotament nestrămutat pentru instituție.

În aceste idei și sentimente, exprim speranța că muncind,

strâns uniți, în desăvârșită sinceritate și lealitate, vom realiza idealul nostru, care se confundă cu însăși idealul Neamului, al cărui simbol este **Majestatea Sa Regele**, care, spre mândria noastră națională, este și Marele Voevod al culturii românești.

Închei cu urarea simbolică : „vivat, crescat, floreat“, instituția liceelor militare.

General Ioan S. Demetrescu

O metodă modernă în selecțiunea valorilor militare

În urma propunerii d-lui profesor Florian Ștefănescu-Goangă, directorul institutului de psihologie al universității din Cluj, de a se înființa un serviciu psihologic al armatei¹⁾ și în urma celor realizate de către laboratorul de psihologie experimentală al școalei pregătitoare de ofițeri din București²⁾, va fi poate interesant de văzut care e metoda selecțiunii valorilor militare într-o armată modernă, și anume în armata germană.

În armata germană practica psihologiei militare a trecut faza experienței. Șeful psihologiei militare germane este Colonelul von Voss, ultimul șef de stat major al corpului prusac de gardă, ajutat de un număr mare de psihologi militari, între care Dr. Max Simoneit, șeful laboratorului psihologic al Reichswehrului. Acesta este autorul lucrării foarte interesante: „*Wehrpsychologie, ein Abriss ihrer Probleme und praktischen Folgerungen*” (Psihologia³⁾ militară, un plan al problemelor și al consecințelor ei practice). De asemenea este editorul primei reviste germane de psihologie militară, care apare din Iulie 1934 și poartă titlul *Soldatentum, Zeitschrift für Wehrpsychologie, Wehrerziehung, Führerauslese*, (revistă pentru psihologie militară, educație militară, selecțiunea șefilor). În urma lecturii acestor lucrări se poate deduce metoda care se întrebuițează actualmente în armata germană în ceea ce privește selecțiunea valorilor militare, și pe care o voi expune mai jos:

Ceia ce se remarcă dela început, este înlocuirea principiului psihotehnic cu cel caracterologic. Este o consecință a evoluției

1) Florian Ștefănescu-Goangă: *Necesitatea și posibilitatea de aplicare a psihologiei militare* (România Militară, 1934 Octombrie).

2) General Bengliu Joan: *Învățământul Militar*, (România Militară, 1934 Decembrie).

3) Dr. M. Simoneit, *Wehrpsychologie*, (Editura Bernhard u. Graefe, Berlin-Charlottenburg, 1933).

psihologiei germane dela vechea psihologie experimentală, care pleca de la parte la tot, la psihologia germană modernă, care vede în primul rând totalitatea, structura sufletului, căutând a-i înțelege sensul în toată complexitatea sa. Principiile științifice ale selecțiunii valorilor în armată, pe care le preconizează d-l Simoneit, sunt următoarele :

1) Măsurarea și valorificarea izolată a anumitor facultăți sufletești în vederea unei anumite profesii, n'au nici un sens; numai raportarea acestor facultăți sufletești la o totalitate sufletească ne permite să tragem concluzii asupra viitoarelor ei atitudini.

2) Trebuie deci înlocuit principiul psihotehnic de către cel caracterologic, deoarece psihotehnica este numai o metodă de a măsura anumite facultăți, pe când caracterologia e doctrina care se referă la o dispoziție totală sufletească-trupească, inclusiv atitudinea ei față de valori.

3) Se va înlocui deci măsura exactă printr'o descriere controlată, și se va da atenție nu atât prestației individului cât drumului prin care ajunge la ea, și participării sufletești a individului.

4) Obiectivitatea trebuie însă asigurată, și aceasta prin : a) un sistem de stațiuni examinatoare care se referă totdeauna la totalitatea sufletească a celui examinat ; b) participarea mai multor examinatori, lucrând în parte, chiar independenți unul de altul ; c) înlăturarea rezultatelor care nu pot fi recunoscute de toate stațiunile examinatoare sau de toți examinatorii ; d) o severă diferențiere a ceea ce este simptom (poate fi recunoscut și de alți examinatori) și a ceea ce este numai indiciu. Impresiunile subiective trebuiesc înlăturate.

5) Descrierea psihologică a fiecărui caz trebuie să se refere la totalitatea personală, independent de profesiunea pentru care se face descrierea.

6) Valorificarea cazului cercetat și descris psihologic pentru o anumită profesiune nu este un act științific, ci o acțiune practică naturală, care trebuie făcută numai de un militar.

7) Descrierea și valorificarea se face fără a avea în vedere un anumit ideal construit, deci liber de orice constrângere schematică.

8) Trebuie să avem în vedere eventualele posibilități de evoluție a facultăților tânărului individ, mai ales când cu ocazia examenului dă rezultate mai slabe.

9) Mai multă importanță decât prestația cu ocazia examenului, au datele din trecutul tânărului și atitudinea lui totală și în afară de stațiunile de examinare, cât și predispozițiile lui încă în evoluție.

10) În cazuri critice interesul statului predomină interesul individului, totuși atitudinea examinatorului față de cel examinat trebuie să rămână tot timpul cordială, pentru ca acesta din urmă să nu se indispună și să rămână convins de necesitatea examenului.

11) Orice examen de specialitate se face abia în urma cercetării caracterologice și a principiilor ei.

Aceste principii metodice trebuiesc aplicate apoi unei practice de cercetare naturală: când vrem să cunoaștem un om în viața de toate zilele, ne uităm în ochii lui, ascultăm vocea lui, ne uităm la scrisul său, reflectăm asupra felului său de a gândi și observa acțiunile lui. Acelaș lucru trebuie să se facă de către psihologul specialist, care va trebui să analizeze: a) viața celui de examinat; b) expresiunile sale; c) intelectul său; d) acțiunea sa. Mai important decât metoda, este însă psihologul care o aplică. Cercetarea caracterologică va cuprinde:

1) Analiza vieții (Lebenslaufanalyse). Prin ea se studiază date care au avut influență asupra evoluției sufletești a individului, ca mediu, felul școlii, schimbări de școală, tineretul cu care a contrăit, întâlniri cu persoane de valoare sau fără valoare, evenimente în legătură cu state și cu lumea, etc. Orice explicare mistică, astrologică sau spiritistă a momentelor din viața omului trebuie însă evitată.

2) Analiza expresiunilor (Ausdrucksanalyse). Impresia generală care ne-o face un om în viața de toate zilele este determinată mai ales de fizionomia lui (mimica și pantomimica, de fonetica vorbirii sale, de exprimarea lui verbală, și în fine, de scrisul lui. Această impresie însă trebuie logic și psihologic controlată și obiectivată, ținându-se samă că expresiunile omului sunt manifestări sufletești inconștiente, spre deosebire de acțiunea omului care e conștientă, deși o diferențiere absolută nu se poate face.

Analiza mimice și a pantomimice pornește de la mișcările vii ale corpului, nu dela formele lui incremenite. Trebuiesc deci cercetate, din punct de vedere caracterologic, expresiile vii ale feței, ca formele ei de mișcare, adâncimea și lărgimea inervației lor, conlucrarea, decurgerea, bogăția, variabilitatea și gradul lor de expresiune. Analiza fonetice vorbirii se referă la intensitatea, poziția tonului, melodia, calitatea, accentuarea, cadența și pauzele în vorbire, care diferă dela om la om. După cum vorbirea va fi mai melodioasă sau mai accentuată, vom putea deosebi, de exemplu, oamenii sentimentali de oamenii de voință, etc. Analiza exprimării verbale a individului se va referi la alegerea cuvintelor, formarea și legarea propozițiilor, structura discuțiilor și a expunerilor la diferiți indivizi.

Scrisul, — care nu e numai expresiune ci și acțiune, —

trebuie rețrăit și descris simptomatologic, în vederea unei valorificări caracterologice, fără a se lua o atitudine pur grafologică. Momente importante sunt: formele scrisului, decurgerea, direcția, purtarea și forma mișcării, siguranța și claritatea scrisului, tensiunea și structura totală a ei. Se vor deosebi astfel scrisuri expresive, scrisuri de acțiune, de structualizare, de destindere, de tendință, etc.

3) Analiza intelectului (Geistesanalyse). — Această analiză se face cu ajutorul unui examen de inteligență și a unei explorații (Exploration), subordonându-le însă sistemului caracterologic integral prin complectări din analiza acțiunii. Nu trebuie stabilit numai gradul de inteligență, ci și motivele, direcțiile, metodele gândirii, apoi raportul gândirii față de celelalte funcțiuni sufletești, cât și poziția facultății și a felului de gândire în interiorul personalității totale. Cu această ocazie trebuiesc cercetate atât de gândirea pur intelectuală cât și cea „spirituală”, adică aceea determinată de valori. Metoda examinării preconizează o compunere rațională a temelor care se dau în vederea examinării, o explorațiune, și o valorificare a examinării.

În ceea ce privește *compunerea temelor*, se va avea în vedere: 1) Să dăm posibilitate examenatului să facă lucrări libere spirituale. Nu trebuiesc izolate în mod artificial anumite funcțiuni, căci gândim complex și nu prin funcțiuni elementare. 2) La darea temelor să avem în vedere individualitatea celui de examinat, de exemplu, dacă e un gânditor intuitiv sau nu. 3) Trebuie să avem în vedere diferite prestații ale gândirii, ca formarea conceptelor, judecățile, raționamentele, legarea și adâncirea ideilor, combinarea și înțelegerea sensului lor. 4) Deoarece trebuie să fim orientați asupra anumitor condiții funcționale izolate ale muncii intelectuale la cel de examinat, examenul de inteligență e bine să fie precedat în prealabil de un examen al atenției și al memoriei. 5) Să cercetăm atât gândirea spirituală, care are o atitudine de valorificare, cât și cea pur intelectuală, fără nici o atitudine de valoare. 6) Să nu ne mulțumim însă niciodată numai cu succesul prestației, ci trebuie cercetat și drumul parcurs la el. Să completăm deci rezultatul discutând soluțiile.

Discuția liberă cu cel examinat, *explorațiunea* ne adâncește ideea ce avem asupra „habitusului spiritual” al examenatului. Trebuie, cu această ocazie, să-i dăm posibilitate să se exprime în mod liber, ceea ce privește trecutul său, planurile lui de viață, să ia o atitudine liberă față de anumite probleme spirituale, să se judece singur, și să-și motiveze planurile sale.

Pentru *valorificarea* propriu zisă (Auswertung) e de asemenea important să nu ne referim atât la succesul prestației, cât la descrierea felului de prestație, căci principiul caracterologiei este să accentueze aptitudinile și nu prestațiile momentane. Astfel

descrierea muncilor intelectuale constatate cu ocazia diferitelor prestații, ne vor da habitusul spiritual, care ne va servi ca punct de plecare pentru certificatul caracterologic. Vom descrie în primul rând atitudinea pur intelectuală a examinatului, și în al doilea rând determinațiunile lui spirituale de valoare, deoarece acestea din urmă pot să depindă de cele d'întăiu. Diferitele prestații vor fi notate de către examinator *descriptiv*, (*Bechreibendes Textgutachten*); unde e posibilă o notare cantitativă, de ex. pentru o problemă matematică, se poate da și notă predicativă, care trebuie să aibă însă și ea sensul unei descrieri. Nu se vor da note prin cifre sau puncte. Când se va constata o mare diferență între predispozițiile examinatului și prestația sa, mai ales din cauza unei concepții proprii a lui, se va lua o ultimă hotărâre avându-se în vedere personalitatea lui totală și nu numai analiza intelectuală.

4) **Analiza acțiunii (*Handlungsanalyse*).** — Aci centrul preocupării va fi partea volitivă a omului, inclusiv cea fizică. Voința omului se poate manifesta *reactiv* și *spontan-activ*. Ea se aplică în viața de toate zilele la formarea *obiectelor concrete*, la formarea obiectelor *abstracte* și la *influențarea oamenilor vii*. Felul formării obiectelor abstracte a fost cercetată cu ocazia analizei intelectului.

Întrebarea caracterologică la analiza acțiunii este: Cum se pune în funcțiune voința, ce forță îi stă la dispoziție, și ce poziție ocupă ea în atitudinea totală sufletească?

Ceace privește *acțiunea reactivă*, ea poate fi cercetată la aparate de reacțiune. Trebuie însă să ținem seamă că aci e vorba de un tip de reacțiune la care atât câmpul de excitație cât și cel de reacțiune sunt mărginite, apoi excitațiile compuse de lucruri concrete sunt fără nici-o însemnătate pentru viața interioară a celui de examinat. Totuși această metodă ne va permite să conchidem întrucâtva asupra felului de acțiune a candidatului și în alte cazuri. Reacțiunile pot fi *momentane*, ceace se poate observa de ex. la mânuiri de armă, cât și de durată, când atenția trebuie încordată tot timpul, de ex. la trageri de luptă. Amândouă reacțiuni pot fi cercetate cu ajutorul aparatelor

Acțiunea spontană mai intensă se cercetează cu ajutorul unui examen mai lung, de 45 de minute. Este *examenul de lucru* (*Arbeitsprüfung*), numit și *șirul de ordine* (*Befehlsreihe*). Candidatul execută anumite ordine, lăsându-i-se să-și aleagă singur mijloacele de execuție. Se poate da atenție, fie timpului, fie calității muncii. Facultățile *fizice* sunt examinate prin anumite probe de sport. Pe lângă chestiunile principale, cu punerea în funcție a voinței, forței de care dispune, poziția pe care o ocupă în totalitatea sufletească, putem observa și însemnătatea intelectului, pentru ordinea acțiunilor de voință, predispozițiile practice și a-

numite însușiri de caracter, ca zelul, etc. Toate funcțiunile sufletești însă se manifestă altfel în stare de repaus și altfel în stare de excitație. De aceea e bine ca munca principală să fie repetată, excitând sau liniștind, după nevoie, pe candidat.

Partea cea mai principală însă a acestui examen este aceea la care *candidatul acționează în raport cu oamenii*. Este *proba de șef-conducător* (Eührerprobe), care se încheie cu un *colocviu* (Schlusskolloquium). Sensul acestei probe nu este, de sigur, a observa cunoștințele pedagogice ale examinatului, de care încă nu dispune, ci trebuie studiat mai ales felul muncii lui, cantitatea forței, și poziția acțiunii în atitudinea sa totală sufletească. Candidatul are aci posibilitatea de a se prezenta în mod absolut liber, să pună în funcție nu numai voința ci întreaga sa personalitate. Nu este atât de important dacă candidatul reușește în acțiunea sa de conducător șef, ci dacă reușește ca personalitate, să nu se dea învins.

Prin *colocviul de încheiere* candidații și examinatorii formează laolaltă o comunitate de muncă, având la bază o retrăire comună. Se pune o chestiune la discuție, la care candidații iau atitudini absolut libere, se excitează ambiția și spiritul de concurență, fără a se crea o atmosferă de luptă prea exagerată. La sfârșit examinatorii vor interveni, creind din nou o atmosferă de camaraderie pură, așa că candidații vor rămânea cu convingerea că au trăit un moment important în viața lor, că n'au fost numai obiecte de cercetare, ci oameni iubiți și respectați.

Intr'un articol „Über Menschengesamtheitsmethoden“ (Despre metode de selecțiune a oamenilor), în revista „Soldatentum“, 1934, Nr. 1, d-l Dr. Simoneit își pune între altele întrebarea: Cum este posibilă o analiză psihologică- științifică a oamenilor? Referindu-se la metoda sa, răspunde la această întrebare afirmativ, arătând că: a) se aplică regula *rațiunii suficiente*, căci simptomele pe care le percepem, expresiunile, sunt manifestările unor însușiri sufletești, care le putem verifica în decursul examenului; b) Multiplicitatea fenomenelor poate fi redusă la *concepțe* generale și anume la acele complexe simptomatologice perceptibile; c). Cele recunoscute pot fi sistematizate, însă în locul unui sistem logic fără nici o contradicție, vom avea un sistem natural viu, ale cărui concepțe generale vor fi *tipurile* de oameni; d). Cele constatate pot fi *verificate* prin repetare și prin reexaminări de către mai mulți examinatori.

D-l Simoneit însă își dă seamă că cercetarea părții afective și volitive a omului e foarte grea, deoarece nu se pot produce conflicte morale sau situații de luptă reale. Din această cauză nici nu există o metodă psihologică pentru examinarea directă a curajului! Astfel cele constatate cu ocazia examenelor, vor trebui verificate mai târziu printr'un control al vieții, care pune la

o încercare reală oamenii, și ne va arăta care anume tipuri răspund sau nu așteptărilor.

* * *

Vedem deci că prin metoda caracterologică s'a renunțat la sistemul vechilor psihologii, care studiau fenomene izolate de cunoștință, pe care le reduceau la elemente simple, în loc de a le explica prin personalitatea respectivă care stă la baza lor. După concepția caracterologică, personalitatea se manifestă ca o unitate vie, sub forma diferitelor ei expresii, ca mimica, fizionomia, fonetica vorbirii etc., corpul fiind considerat ca expresia suflului. Totuși prin această metodă nu se cade în greșeala metodei behavioriste, care se reduce numai la cercetarea comportamentului, la observarea exterioară a conduitei oamenilor. Metoda caracterologică nu neglijează metoda introspectivă, care se aplică cu ocazia analizei vieții și chiar cu ocazia celorlalte analize. Faptul că s'a dat importanță manifestărilor de expresii și de acțiune nu poate decât să fie binevenită la o metodă de examinare a viitorilor militari, care în primul rând vor trebui să fie oameni de acțiune. Că d-l Simoneit n'a renunțat însă nici la metoda psihotehnică, care procedează cel puțin „ca și când” ar asculta de legile științifice naturale, o dovedește faptul, că într'un loc arată singur că este nevoie de un examen prealabil al atenției și al memoriei. Dar mai multă importanță decât metoda, după cum spunea însuși d-l Simoneit,—o are psihologul care o aplică.

După cunoașterea personalității individului, independent de scopul pentru care va fi selecționată, vine a doua problemă: Întrucât personalitatea constatată va corespunde cerințelor unei anumite arme. Dl. Simoneit ne dă și o psihologie a diferitelor munci miliare, ca marșul, observarea, măsurarea distanțelor, conducerea automobilului și a avionului, tragerea și recunoașterea. Ne-ar fi interesat însă și condițiile speciale după arme pe care trebuie să le îndeplinească un viitor ofițer. Acestea, de sigur, nu ni le închipuim ca niște norme rigide, de la care n'ar fi posibilă nici o abatere, ci sub formă de directive generale cum sunt bună oară monografiile psihologice făcute în acest scop în Franța și Belgia.

Insușiri fizice și sufletești *generale* care s'ar putea cere unui viitor ofițer, le găsim într'un articol din revista „Soldatentum”, scris de Colonelul Schimirigh, și anume :

Fizicul : Forța trupescă.

Mișcări repezi ale corpului.

Plăcere pentru mișcările corpului în scopul promovării acțiunii de voință.

Voința : Tărie de voință,
 Tărie de caracter,
 Cunoașterea de sine,
 Tendința stabilă și sigură în urmărirea unui scop,
 Predispoziție momentană pentru o acțiune,
 Perseverență.
 Plăcere pentru acțiune.

Intelectul : Atențiune stabilă asupra eului,
 Percepere clară, memorie sigură,
 Gândire disciplinată, îndreptată asupra unui scop.
 Facultatea de a reprezenta ordonat și concret ideile proprii,
 Inteligență practică, apropiată de viața reală,
 Simțul orientării dezvoltat.

Sentimentul : Căldura sentimentelor,
 Tact,
 Sinceritate,
 Înțelegere socială,
 Jertfă de sine,
 Facultatea de a se entuziasma pentru valori ideale ca : șef, popor și patrie.

De sigur că există în laboratorul psihologic al armatei germane anumite directive și privitor la însușiri speciale după arme, ce ar trebui să se ceară unui viitor ofițer, care probabil nu sunt accesibile decât examinatorilor inițiați. Problemele psihologice militare principale în Germania sunt abordate în cartea „Wehrpsychologie“ și în revista „Soldatentum“. Iar sistematizarea și precizarea problemelor, se face de către o comunitate de muncă a psihologiei militare, care în privința selecțiunii valorilor editează în prezent o lucrare cuprinzând 28 de volume și care poartă titlul de : Die Lehre von der praktischen Menschenkenntnis (Praktische Charakterologie). Studiul lor va fi indispensabil pentru oricine lucrează în această direcție.

Principiul însă pare a fi de „a se decide dela caz la caz“, s'ar putea spune că leit-motivul acestei metode este „respectul față de personalitatea umană“, preconizată de filosoful Kant, dar și de Goethe, pentru care personalitatea umană este „o formă vie care nu se poate ciopărți“ :

Und keine Zeit und keine Macht zerstückelt,
 Geprägte Form. die lebend sich entwickelt.

Căpitan Gustav Adolf Zikeli

Recenzii

GÉNÉRAL PÉTIN: Le Drame Roumain (1916—1918)¹⁾

Cartea aceasta, publicată de trei ani deja, a trecut aproape neobservată de publicul românesc, deși ea povestește unul dintre momentele cele mai tragice și mai hotărâtoare ale războiului nostru: bătălia de pe Argeș pentru apărarea Bucureștilor în Noembrie și Decembrie 1916. Socotim necesar să atragem atenția asupra ei, mai ales în această revistă care se adresează mai ales elevilor și ofițerilor de la liceele militare. Interesul pentru această carte trebuie să fie cu atât mai mare, cu cât autorul ei, generalul Pétin (a nu se confunda cu mareșalul Pétain) a fost șeful Statului Major al generalului Berthelot și prin urmare, în măsură de a cunoaște perfect desfășurarea evenimentelor și cauzalitatea lor.

Care au fost izvoarele de informație ale generalului Pétin pentru a scrie această lucrare? Generalul spune el însuși: au fost cele pe care și le-a procurat din arhivele Misiunii Militare franceze, din carnetele ofițerilor detașați la diferite mari unități, ordinele de operațiuni ale Cartierului general român. La aceasta s'au adăugat informații scoase din lucrarea generalului Falkenhayn și din unele monografii germane asupra operațiunilor militare ce au dus la ocuparea Olteniei și Munteniei. Informații, deci, pe cât de numeroase, pe atât de variate. Cartea începe cu o prefață scrisă de generalul Weygand, unul dintre cei mai distinși soldați din Franța, până mai dăunăzi șeful marelui Stat Major al armatei franceze. Generalul spune în această prefață că, dacă poporul român are o recunoștință duioasă pentru Misiunea Militară franceză, Franța „nu simte mai mică recunoștință față de România, care a intrat în război în August 1916, într'un moment când rezultatul luptei era nesigur, și care a permis armatei

1) Payot. Paris (1932)

russe..... să mai reziste încă 6 luni. Ce s'ar fi petrecut pe frontul oriental fără intervenția sa?"

Generalul Pétin nu face un istoric al întregului nostru război. El povestește un moment cu deosebire dramatic și pe care îl socotește ca punctul culminant din partea I-a a războiului nostru: bătălia pentru apărarea Bucureștilor, care dacă ar fi avut rezultatul dorit și scontat de conducerea noastră, ar fi schimbat fața lucrurilor, și ar fi putut avea urmări nebanuite. Despre faptele dinainte și de după această bătălie, nu vorbește decât atât cât era necesar pentru a o încadra.

* * *

La sosirea Misiunii Militare franceze, situația armatei române, așa de promițătoare în primele zile ale războiului, devine critică, din cauza inactivității armatei de la Salonic și din cauza nerespectării angajamentelor luate de armata rusă. Generalul Berthelot propune o defensivă energică în Carpați și pornirea unei ofensive viguroase în Dobrogea. Inactivitatea Rușilor și precipitarea evenimentelor în Carpați nu permit realizarea acestui plan.

Intr'adevăr, cu toată victoria strălucită repurtată de armata română la Jiu, Comandamentul român nu are forțe disponibile pentru a opri trupele germane. Acestea, după ocuparea Craiovei, înaintază spre Olt, cu planul evident de a cădea în spatele armatei care apăra Carpații la răsărit de Olt. Comandamentul român hotărâ atunci o mare bătălie, care avea ca scop să oprească hotărât înaintarea germană pe Oltul superior și să arunce din nou în Oltenia trupele inamice ce vor reuși să treacă Oltul mijlociu în Muntenia. Bătălia aceasta, pe care avea s'o conducă generalul Prezan, n'a mai putut avea însă loc, din cauza trecerii trupelor germano-turco-bulgare ale lui Makensen peste Dunăre la Zimnicea, în ziua de 23 Noembrie. Ținta armatei inamice era pe deoparte să ocupe Bucureștii, iar pe dealta, căzând în spatele armatei ce apăra Carpații, s'o silească să capituleze sau să-i impună o retragere dezastruoasă.

Comandamentul român se hotărî să facă încercarea supremă de a salva capitala printr'o bătălie, a cărei țintă era următoarea: să arunce peste Dunăre trupele lui Makensen, peste Olt pe cele a lui Falkenhayn și să stabilizeze frontul pe Olt, până la refacerea trupelor române extenuate de trei luni de lupte neincetate.

Conducerea supremă a bătăliei a fost încredințată generalului Prezan.

Nu vom putea, desigur, intra într'o descriere amănunțită a felului cum au decurs luptele, ci ne vom mărgini la o indicație sumară.

Conform planului comandamentului român, lupta avea să se dea pe Argeș. Trebuia ca, în primele trei zile ale bătăliei, armatele inamice ce veneau din Oltenia și cele ce trecuseră Dunărea, să fie bătute, pentru a putea face față pericolului care sigur în acest timp va fi devenit amenințător la flancul drept. Disproporția era însă foarte mare, atât în ce privește efectivele, cât și în ce privește inzestrarea cu armament; armata română era în imposibilitate de a întreprinde această acțiune fără ajutorul armatei ruse. Această intervenție era condiția sine qua non a victoriei și, dacă n'ar fi avut siguranța că ea se va produce, Berthelot n'ar fi sfătuit și comandamentul român n'ar fi întreprins această bătălie.

* * *

Caracteristica acestei bătălii este că, deși având loc la doi ani după începerea războiului mondial, ea este în pură tradiție a războiului de mișcare: adică ea caută răsturnarea situației strategice prin îndrăsneala combinațiilor și repeziciunea mișcărilor. În primele zile, cât timp raportul de efective n'a fost prea mult în defavoarea armatei române, aceasta nu numai că a resistat cu succes atacurilor inamice, dar în unele sectoare a reușit să respingă trupele germane, să repurteze asupra lor victorii însemnate, făcându-le pierde și luându-le un considerabil material de război. Se părea că soarta începe a surăde din nou soldaților noștri și că o nouă Marnă va salva Bucureștii și întreaga Muntenie.

Aceste victorii n'au putut avea însă un rezultat hotărâtor, fiindcă fiecare zi aducea o schimbare defavorabilă nouă în raportul de forțe.

Intregul front de pe Argeș este atacat cu forțe formidabile prevăzute cu un material superior. Trupele noastre, care dela începutul războiului nu cunoscuseră ce e odihna și fugiseră din Moldova în Dobrogea și de aci în Muntenia, cu tot eroismul lor și priceperea și hotărârea comandanților, erau în absolută imposibilitate de a rezista colosalei avalanșe fără ajutorul grabnic al armatei ruse. Aceasta era în apropiere de câmpul de bătălie, iar alte trupe în drum spre București. Însă toate încercările disperate făcute pe lângă ele n'au reușit să le determine să intervină: au stat la câțiva kilometri și au asistat cu o criminală nepăsare la supremul sacrificiu al aliatei lor, prinsă într-o disperată înclăștare pentru apărarea cauzei comune.

A survenit panica cunoscută în armata rusă, care a părăsit frontul lăsând un mare gol în linia română, și a zădărnicit orice încercare de rezistență. Armata română a fost nevoită să se retragă pas cu pas, să părăsească Bucureștii și continuându-și retragerea să se oprească pe linia Siretului. Cu aceasta se termina partea întâia a războiului nostru: cu toate victoriile inițiale ale

armatei noastre, cu toate imensele sacrificii de oameni, cu toată priceperea și devotamentul comandanților, această primă parte a războiului se sfârșia cu pierderea celei mai bogate părți din țară, din cauza inactivității armatelor dela Salonic și a indiferenței criminale a Rușilor.

Cu toate suferințele ne mai pomenite ale armatei retrase din Muntenia, cu toate lipsurile de tot felul și cu toate epidemiile teribile care au decimat și armata și populația civilă, în câteva luni numai, această armată a reinviat și primăvara anului 1917 o găsește mai puternică și mai hotărâtă pentru luptă ca ori când. Lumea află cu uimire existența acestei armate prin strălucitele victorii dela Mărăști și Mărășești. Din nenorocire revoluția rusească și anarhia care a urmat, au desființat armata rusă și au lăsat trupele române în fața întregii armate germano-austro-ungare și a acoliților lor. Guvernul român este silit să înceteze lupta și să primească pacea provizorie dela București. Când, peste câteva luni, imperiile centrale sunt înfrânte, armata română e din nou mobilizată și împreună cu armata lui Berthelot isgoneste pe Germani din Muntenia și pe Unguri din Ardeal. Regele intră în București în entuziasmul populației și al armatei. Suferințele nespuse ale întregului popor românesc se termină în apoteoză: unirea Românilor de peste tot într'o singură țară, așa cum au visat'o marii vizionari și marii patrioți.

* * *

Ne rămâne să arătăm aprecierile generalului Pétin asupra armatei române și asupra atitudinii armatei ruse în aceste momente tragice.

Mai întâi în ce privește pe șeful suprem al armatei; pe regele Ferdinand. Generalul îi aduce un omagiu entuziast și laudă marilor sale calități: un simț incomparabil de demnitate regală, dragostea sa sinceră pentru România, loialitatea sa față de țara sa și față de aliați, încrederea neclintită în victoria cauzei românești și statornicia sa pe drumul onoarei, chiar când cele mai mari primejdii îl pândeau pe acest drum.

În privința comandanților: dacă recunoaște insuficiența generalului Iliescu, are cele mai hotărâte cuvinte de laudă pentru gen. Prezan, la care vede calități excepționale de pătrundere, de claritate, de suplețe de spirit și de hotărâre. Pentru mulți alți generali români are cuvinte foarte măgulitoare, pentru priceperea și curajul de care au dat dovadă.

Pentru trupe, în sfârșit, laudele sale sunt fără cea mai mică rezervă: cu toată superioritatea numerică și tehnică a germanilor, aceste trupe au rezistat cu o admirabilă hotărâre și chiar au obținut victorii parțiale, cu atât mai prețioase cu cât acești soldați luptau neincetat de trei luni, fără nici un repaus adevărat.

Soldatul român a dat dovadă de o neîntrecută rezistență și fizică și morală, notată cu admirație de colonelul de Roince în notele sale.

Ei bine, toate aceste calități au fost zădărnicate de defectiunea rusă. Generalul Pétin dă nenumărate dovezi de reaua voință rusească față de România. Chiar dela începutul campaniei, când armata română, ținea încă în stăpânirea sa toate trecătorile Carpaților, Comandamentul rus cerea retragerea acestei armate pe linia Siretului și trupele ruse, când au început să vină, au organizat poziția pe linia aceeași, ceea ce înseamnă că ei n'aveau nici decum intenția de a împiedeca ocuparea Munteniei. Dovada indiscutabilă a fost făcută în timpul bătăliei de pe Argeș, când, după repetate insistențe, câteva divizii ruse au fost trimise îndărătul frontului român, ele n'au voit în nici un caz să ia parte la luptă. În timp ce armata română îndeplinea supremul sacrificiu, nimic n'a putut determina pe comandantul acestor trupe să intervină, așa cum era obligația lor, ceea ce ar fi schimbat situația. Când s'a amintit acestui general Rașvoi despre inactivitatea criminală a lui Grouchy la Waterloo, el a răspuns că n'a venit să asculte un curs de istorie. Nepăsarea, trădarea Rușilor, după ce ne-au făcut să pierdem Dobrogea, a fost cauza determinantă a pierderii bătăliei de pe Argeș și a întregii Muntenii. Sistemul a continuat apoi prin șicanarea în aprovizionarea armatei române, în refacere cu material de război și material medical. În fine lovitura de grație: ofensiva începută așa de strălucit în vara lui 1917 a fost zădărnicită de o anarhie care pune stăpânire pe întreaga armată rusă și în urmă pacea rușinoasă de la Brest-Litovsk a silit la armistițiu o armată plină de avânt și care avea toate șansele să-și ia o strălucită revanșă.

Vorbind în general despre intervenția armatei române, generalul Pétin recunoaște în termenii următori importanța ei pentru cauza comună a aliaților: „Noi n'am uitat și nu vom uita că România a intrat în război alături de noi într'o epocă în care războiul era departe de a fi câștigat, a doua zi după Verdun și în seara luptelor de la Lomane. Noi ne vom aminti că intervenția sa a deplasat din Apus spre Răsărit un număr mare de divizii germane; că în 1917 ea a reînsuflețit cu credința că întreg frontul rus dela sud-vest, care fără ea, s'ar fi năruit lamentabil încă din Iunie 1917. Am fi văzut deci la acea dată batalioanele germane pătrunzând în Odesa și Rusia făcând pacea cu 6 luni mai curând. Ar fi fost năvala trupelor germane de pe frontul rus spre frontul francez, grăbită cu 6 luni, și asaltul pentru pace ar fi fost deslănțuit atunci când armata americană nu figura în Franța decât prin câteva divizii slabe. Ce s'ar fi întâmplat în acest caz?”.

Această recunoaștere a generalului Pétin este confirmată prin cuvintele pline de o și mai mare autoritate a generalului

Weygand, șef al statului major al armatei franceze, care face aceeași elogioasă apreciere asupra rolului armatei române în războiul mondial.

Octav Gheorghiu

* * *

I. M. Rașcu, *Eminescu și catolicismul*, București, tip. „Lupta”, 1935.—Articolul recent al d-lui Rașcu face parte dintr'un curs ținut la Seminarul catolic din București, în care autorul a întreprins cercetarea unor aspecte religioase ale literaturii române. Incepând prin a recunoaște caracterul ipotetic al unora din afirmațiile sale și prin precizarea că ideile spicuite din opera lui Eminescu nu „sînt numai decît acelea care ar caracteriza definitiv personalitatea poetului”, studiul se impune atenției în primul rînd prin prudența cu care autorul pășește pe un teren atît de lunecos. După ce urmărește momentele cînd poetul a venit în contact mai susținut cu catolicismul,—Cernăuți, Blaj, Viena,—autorul insistă asupra notelor catolice pătrunse în poezia lui Eminescu și se completează arătînd părerea poetului despre funcțiunea culturală a bisericii catolice și atitudinea lui în polemica stîrnită de înființarea arhiepiscopiei latine din București.

Din mărturiile pe care dl. Rașcu le culege cu multă atenție, se desprinde clar simpatia cu care poetul român privea catolicismul. El nu se sfiește nici un moment de a pune în lumină superioritatea pe care biserica occidentală o deține, în ordine culturală, față de cea răsăriteană. Cum se explica, în cazul acesta, opoziția hotărîtă pe care poetul o face proiectului de lege, devenit în scurt timp realitate, ce viza înființarea unei arhiepiscopii catolice la București? Cu scopul de a răspunde acestei chestiuni, autorul pune în lumină o serie de argumente aduse de Eminescu spre a arăta că, dedesuptul acestui fapt, trebuia să se vadă intervenția interesată a unor state vecine, care urmăreau să creeze dificultăți dinastiei. Dl. Rașcu nu uită însă nici faptul că articolele poetului aveau în primul rînd misiunea de a combate măsurile guvernului liberal.

Capitolul asupra căruia am fi dorit ca autorul să stărue mai îndelung este acela în care sînt urmărite notele catolice din poezia lui Eminescu. Se insistă cu bună dreptate asupra unor elemente lexicale, care ne pot duce cu mintea și către arhitectura catolică (*domă, boltă*), se menționează „duiosul organelor avînt” și „cartea cea de rugă”, pe care, în biserică, „alunecă-a ta dreaptă”; dar cu tot atîta dreptate autorul caracterizează toate acestea drept presupuse și plauzibile frecventări”. Acolo unde părăsim domeniul ipoteticului, este cultul poetului pentru Maica Domnului, care figurează în opera lui Eminescu cu atributele ce i le dau rugăciunile catolice. Interesul susținut pentru această

temă este mărturisit de numeroasele transformări pe care le suferă *Rugăciune-a*. În sprijinul acestor afirmații ale d-lui Rașcu s'ar putea cita și unele versuri din *Inger și demon* care, ms. 2259 (citez după ediția Botez), sună :

Ăngerul-copilu stă, plinge și la mama 'ngenunchiază
Mama lumiei, mama milei, mama plângerilor sale.

De altfel chestiunea s'ar putea extinde. Portretul femeii în opera lui Eminescu se prezintă adeseori sub o notă religioasă, care ne face să ne gândim la portretul Madonei din biserica occidentală. Din punctul acesta de vedere ar fi binevenit un studiu care să urmărească influența artelor plastice catolice, în primul rînd influența lui Rafael, (pe care poetul român l-a socotit totdeauna în serviciul bisericii), în poezia eminesciană. Coroborată cu studiul vocabularului pe care poetul îl întrebuințează atunci cînd face portretul femeii, cercetarea ar desvălui și alte aspecte ale problemei pe care dl. Rașcu o pune în discuție.

O sarcină pentru care d-sa este recomandat, printre primii, de seriozitatea contribuției sale științifice de pînă acum.

D. Popovici

* * *

Gh. Brăescu, *Conașii*, roman (Naționala-Ciornei Buc. 1935).— După război, schițele d-lui Brăescu s'au bucurat de popularitate, fiind cu predilecție gustate de cei ce îl trăiseră, deoarece numai acum, cînd își aduceau aminte evenimentele, își dădeau seama de unele aspecte comice ale lor. Cei întorși din război simțeau nevoia să și libereze sufletul de spectrul morții și al mizeriei, și se pare că n'o puteau face decât prin talmăcirea amintirilor tragice în termeni de farsă. Literatura d-lui Brăescu a corespuns acestei trebuinți legitime. Publicul n'a avut ocazia să aleagă, ci a primit numai ceia ce i s'a dat: o literatură cu teme banale și josnice, tratate cu un umor ieftin și grosolan. Dar psihoza războiului a fost, în sufletul poporului nostru, un fenomen de suprafață. Cred că la noi aproape nu există nici un om care să păstreze în suflet emoțiile din război întipărite așa de adînc, încât să reprezinte factori psihici determinanți ai vieții sale. Așa se explică pentru ce noi n'avem o literatură adevărată, care să-și aibă izvoarele în emoțiile din război. Din această pricină, orice nouă scriere a d-lui Brăescu apare în librării ca un strigoi. Domnul Brăescu își dă seama că nu mai are public, căci încearcă, e cazul romanului „*Conașii*”, să se ridice la problema morală a societății noastre. Războiul rămîne un factor cu influență asupra vieții morale. Autorul face procesul familiei boarești, o temă mai veche și tratată diferit în literatura

noastră, — pe care războiul și improprietărirea a sărăcit-o și a împins-o pe panta imoralității.

Ca un fel de predestinare în pragul romanului se înfățișează un popă bețiv, un ofițer incult și incornorat și o soție pretențioasă și adulteră. Numai Iașul, ca reședință a atâtor „Conașii”, poate să adăpostească asemenea putreziciuni, „Iașul nu e mare. Moștenitorii veseli se numără pe degete. Sunt cunoscuți de toată lumea. Negustori, chelneri, birjari, îi tratează cu familiaritate corectată cu titlul de „conaș” alăturat pe lângă numele de botez : conaș Toto, Lulu sau Bébé, porecle gingașe de mamă, talismane care îngăduiesc orice aspirațiuni.

Aproape nu există boer moldovean, care să nu-și fi mâncat averea în orașul său natal, lucind un moment ca stele de varieteu, pe ecranul celebrităților locale, dispărând ca dânsule, fără sgomot, înmormântându-se pe veci în vre-o administrație a statului, unde mănuește bani publici” (pag. 32) Înalta societate moldoveană e pătrunsă de o mare doză de superficialitate și prețiozitate, în primul plan stau jocul de cărți, bârfeala și adulterul, totuși le înfrânează încă o oarecare rezistență morală. În această atmosferă s'a format familia Pavli. Poate că ar fi rămas să ducă viața, țesută din întâmplări mărunte și monotonie, a celor de un fel cu ei, dacă n'ar fi venit războiul să pună pe Vasilică și Cocuța Pavli în fața unei realități brutale și să-i târască în mocirlă. Războiul e un fenomen social generator de imoralitate ; împrejurările pe care le crează scot în relief lășitatea, incorectitudinea și gustul vieții de excitație și sexualitate. Vasilică Pavli face războiul într'un serviciu ferit de riscuri. Nici nu e în stare să privească realitatea în față. Printre prietenii săi apropiați se află amantul Cocuței ; el știe și acceptă fără resentimente, căci nu vrea să-și turbure viața. Cocuța care se plictisește cu un amant fără notorietate, se lansează ca prietena unui atașat militar italian, adus să locuiască chiar în casele lor. Soțul ei trece pe al doilea și devine musafir și prieten în propria sa familie. Sfârșitul războiului trezește lumea și o trimete la ocupațiile ei normale ; rând pe rând părăsesc orașul cei ce întrețineau cercurile de petreceri, cu bani, cu spirit și cu gust de viață. În viața sentimentală a societății aristocrate se produce un gol imens. Fiecare trăește amărăciunea gândurilor de după despărțire. Cocuța suferă de singurătate și plictiseală : pacea înseamnă pentru ea spulberarea unui vis frumos. Sub aspectul moral ca și sub cel material, tânăra familie Pavli e numai o epavă. Dar e sortită să se afunde mereu în noroi ; pornește spre București, orașul magic, mai cu seamă prin senzațiile continuu proaspete cu care umple viața celor obosiți, și aci caută un rost în viața mondenă. Un magazin de mode pare o mină de aur. „Conașii” vând pălării și mărunțișuri. E însă o existență mediocră. Cocuța nu se

poate mulțumi cu această viață. I se prezintă ocazia. Soțul și amantul o conduc la gară și ea pleacă la Paris însoțită de un om uzat și scârbit de viață. S'a înapoiat la București dezamăgită. O nouă afacere începe să le suradă. Un mijloc de îmbogățire sunt tripourile, care în capitală speculează viciile. Aici autorul pune în scenă o reuniune la «clubul prizonierilor români», pe care o caricaturizează și o banalizează până la neverosimil. Din punct de vedere artistic e o oroare. Pavli întemeiază un tripou. Se câștigă foarte mult. Familia furnizează clienți. Todiriță Pavli, care, gospodar și socotit, a rămas la moșie și cunoaște numai afacerile e ispitit și atras în vâlmășagul mulțimii interlope din tripouri. Atmosfera îl schimbă repede, deoarece și în el mocnește germele imoralității. Intrat în această atmosferă, el se dedă la vicii cu dârzenia omului venit din viața liniștită și reconfortantă a conacului boeresc. Din punct de vedere afectiv, a ignorat viața de familie, ca toți cei din neamul său și a considerat femeia ca un obiect de folosință. Acum culege rezultatele. Muki Pavli a rămas la țară, duce viața sănătoasă a trupului, dar și natura o cheamă la dragoste, așa cum partenera ei Cocuța Pavli e împinsă în brațele amantilor de mediul civilizat unde trăește; cele două femei ascultă de aceiași lege: goana după dragoste. În acest destin adulterul stă ca o predestinare. Viața „conași”-lor se scurge sub imperiul imoralității.

Mihai Uță

* *

G. Bouligand, Ch. Brunold, A. Grumbach, M. Morand, P. Sergescu, M. Taboury, A. Turpain: *L'evolution des science physiques et mathematiques*. (Paris 1935).

Sub acest titlu volumul conține o serie de conferințe ținute la Universitatea din Potiers care tind să ne prezinte o sinteză a tendințelor manifestate în știința contemporană.

Suntem departe, în știință de o stare de echilibru și de definitivă certitudine. Teoriile cele mai ingenioase devin caduce în cițiva ani, pentru a fi înlocuite cu altele, tot atât de efemere. Mai mult ca oricând știința se clădește pe ruine.

Dar, cum numai A. Turpain, într-una din conferințele publicate în volum, „ce qui fait que la science progresse c'est qu'elle n'est jamais sûre de rien”.

Suntem departe, după cum se vede din chiar părerea unui om de știință, de credința în infailibilitatea științei și în certitudinea rezultatelor ei, care însuflețea pe savanții secolului trecut.

Din studiile reunite în volum, se desprind două teme în jurul cărora se face critica științei.

Ideea că teoriile asupra lumii, după ce au fost părăsite revin iarăși la modă revizuite și îmbogățite cu un nou material

de fapte: teoria atomică inventată în antichitate și verificată azi în laborator,—ideea unității materiei și a transmutabilității metalelor, scumpă alchimiştilor din evul mediu și azi verificată teoreticește,—ideea corpuscularității luminei lansată de Newton pășită timp de un secol și reluată azi de Broglie etc.

În al doilea rând ideea paradoxală în aparență a unei duble polarități către care gravitează teoriile științifice moderne. Într'adevăr există azi în știință partizani ai determinismului și ai indeterminismului, ai continu-ului și al discontinu-ului, ai teoriei și ai experienței.

Și, ce e mai curios se pare că toate aceste teorii contradictorii sunt de-o potrivă de îndreptățite și că trebuie să renunțăm la o explicație unitară a cosmosului, anumite fenomene supunându-se unor stricte legi cauzale, pe când altele, cum sunt fenomenele intra-atomice se desfășoară într'o lume lipsită de orice legalitate. La fel, noțiunea de continu, indispensabilă în geometrie și mecanică trebuie părăsită când studiem fenomenele optice și electrice care se acomodează mai bine cu o explicație prin discontinuu, prin teoria quantelor a lui Planck.

Suntem departe de o explicație unitară a lumii, și poate cum gândea Poincaré, simplitatea nu e numai decât semnul adevărului.

Pe lângă aceasta știința tinde să devie hermetică,—rezervată unui număr restrâns de savanți care utilizează simboluri și raționamente foarte stranii pentru acei deprinși cu noțiunile tradiționale.

Sunt cu atât mai interesante aceste studii, scrise de oameni de știință pozitivă, care discută principiile pe care se bazează matematicile și fizica, acum când aceste științe sunt într'o fază de prefacere și de înoire.

În această culegere figurează și un Român dl. P. Sergescu, profesor la Universitatea din Cluj, care ne dă un magistral studiu asupra tendințelor matematicilor contemporane în Franța, studiu de sinteză bogat în informații, precis și pătrunzător.

Acest tablou al matematicilor dela revoluția franceză până azi arată evoluția Spiritului științific și al metodelor întrebuințate în știință.

Matematicile franceze se desvoltă, în ultimii 70-80 ani sub semnul criticismului, al cărui reprezentant de frunte e H. Poincaré.

Metodele întrebuințate în matematici sunt azi mai puțin statice și „contemplative” contagiate și ele de dinamismul contemporan.

Astfel metoda aproximațiilor succesive inventată de Picard, care presimte o apropiere cât mai mare de rezultatul urmărit.

Dl Prof. Sergescu socotește caracteristic pentru știința de

azi, colaborarea între savanți. Știința devine tot mai mult operă colectivă. Asistăm la o democratizare a științei însoțită de specializare „à outrance”.

Mai semnalăm studiul d-lui Taboury asupra alchimiei și al D-lui A. Grumbach asupra continuului și discontinuului.

În sfârșit Dl. M. Morand studiind „Cauzalitatea în Fizică” tinde să demonstreze că „știința nu poate fi clădită decât pe un determinism al tuturor fenomenelor.

E sugestiv că această idee atât de ortodoxă trebuie susținută azi cu laborioase demonstrații, față de succesele unui probabilism statistic care a cucerit câteva capitole importante din Fizică.

O foarte interesantă și utilă carte de *filozofie a științelor*, gen foarte apreciată azi, mai ales în Franța.

C. Botez

CĂRȚI ȘI REVISTE

Cezar Papacostea, *Ștefan Zeletin*, viața și opera (Buc. 1935).

Descartes, *Regulae ad directionem ingenii*, în românește după textul original cu o introducere și note, de **Constantin Noica** (Brașov 1935).

G. Bouligand, **Ch. Brunold**, **A. Grumbach**, **M. Morand**, **P. Sergescu**, **M. Taboury**, **A. Turpain**, *L'evolution des sciences physiques et mathématiques* (Paris 1935).

Gh. Brăescu, *Conașii*, roman (Naționala-Ciornei, Buc. 1935).

Radu Boureanu, *Fata din umbră*, (Naționala-Ciornei, Buc. 1935).

Marthe Mc Kenna, *Am fost spioană*, (Naționala-Ciornei) București 1935).

Tiparul Institutului Grafic „TATARASI”
Concesionar: I. F. HANUȘ, — IAȘI
